

لائسٹ آف فارمنگ

گھریلو جانوروں اور پالتو جانوروں کے علاج پر بہترین کتاب

M mumtaz Ali

گنجینہ طب حیوانات

ڈاکٹری ایلو پیٹھک علاج ہومیو پیٹھک علاج

VETERINARY GUIDE



عثمان پبلی کیشنز

گنجینہ طب حیوانات

ڈاکٹری ایلو پیتھک علاج ہومیو پیتھک علاج

VETERINARY GUIDE



ڈاکٹر نوید چوہدری
ڈاکٹر عتیق الرحمن

برقہم کی بکس وی پی منگوانے کیلئے اس پتہ پر خط لکھیں، فون کریں اور ایس ایم ایس کریں

عثمان پبلی کیشنز

عثمان پبلی کیشنز، ملک جلال دین ہسپتال، چوک اردو بازار، لاہور

دکان بند ہونے کی صورت میں نیچے والے پتہ پر تشریف لائیں

عثمان پبلی کیشنز، مچھلی منڈی، نزد اردو بازار، لاہور

Email: upublications@yahoo.com upublications@gmail.com

0333-4275783 - 042-37640094 - 0333-4096572

جملہ حقوق محفوظ

محمد عثمان نے ریاض شہباز پرنٹنگ پریس لاہور
سے چھپوا کر عثمان پبلی کیشنز سے شائع کی۔

مصنف کی آراء سے ادارہ (پبلشر) کا متفق ہونا ضروری نہیں

Rs: 450/-

ڈیزائننگ و کمپوزنگ: کمپائن گرافکس 0300-8466944

ہر قسم کا پرنٹنگ کا کام ہم سے کروائیں؛ ہم رسالے، میگزین، بکس مکمل تیار کر
کے جلد بندی کروا کر دیتے ہیں۔ آپ کو کہیں اور جانے کی ضرورت نہیں۔
عثمان پرنٹنگ ایجنسی اب ہر معلومات آپ سے ایک فون کال کے فاصلے پر۔

0333-4275783 - 042-37640094 - 0333-4096572

عثمان پبلی کیشنز

ہر قسم کی بکس کیلئے یا دی پی بکس منگوانے کیلئے اس درج ذیل ایڈریس پر رابطہ کریں

پہلے یہاں تشریف لائیں:

عثمان پبلی کیشنز، ملک جلال دین ہسپتال، چوک اردو بازار، لاہور
دکان بند ہونے کی صورت میں نیچے والے پتہ پر تشریف لائیں

عثمان پبلی کیشنز، مچھلی منڈی، نزد اردو بازار، لاہور

Email: upublications@yahoo.com

upublications@gmail.com

0333-4275783 - 042-37640094 - 0333-4096572

9	ڈایا۔ فوری۔ نکس۔ یا۔	1	فہرست
10	سیو۔ ڈاری۔ نکس	1	قرابادین حیوانات
11	ڈایو۔ رے۔ نکس	1	ڈی مل سٹ۔ یعنی مزعلقات
11	سارے۔ لے۔ نکس	1	ڈائی لو انٹس
11	ٹانکس۔ یعنی مقویات	2	ان ٹے سپ ٹک
12	اٹھی۔ میو۔ لٹ	2	ڈس ان فک ٹٹ
12	آل۔ ٹے۔ رے۔ ٹیو	3	ڈی۔ او۔ ڈو۔ رائی۔ زرس
13	اسٹرن جنٹ۔ یعنی قابضات	3	اٹھی ڈوٹ
13	امولے۔ انٹ	4	کاسٹک
14	ری۔ فری۔ جی۔ رنٹ	4	ایسڈ
14	سی۔ ڈی۔ ٹیو	4	انٹاسڈ۔ یعنی الکلیس
14	نار۔ کاتک	5	رو بے۔ فے۔ شنٹ
15	انس۔ تھے۔ ٹک	5	وی۔ سی۔ کینٹ یا آبلہ انگیز
15	وہ باتیں جن سے دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے	5	سہیو۔ رنٹ۔ یعنی پیپ
15	دوا کے اچھے یا خراب ہونے پر بھی منحصر ہے	5	پیدا کرنے والی اشیاء
16	کھلانے پلانے کی ترکیب سے دوا کے اثر میں فرق	5	قایارنگ۔ یا۔ اکچوال کاٹری
16	اور دواؤں کا اثر جانوروں کی قسم پر بھی منحصر ہے	5	سی۔ ٹن
16	جانور کی عمر اور قد	6	ار۔ رائین
16	عادات	6	اسٹو۔ مالک مقوی معدہ
17	فارما کو پیا کے وزن	6	کار۔ مے۔ نے۔ ٹیو
17	پاکستانی اور انگریزی وزنوں کی مطابقت	6	امے۔ ٹک۔ ادویات مستحی
18		7	اک۔ بالک یا پارٹیوری اینٹ
		7	اف روڈی، سی، اک
		7	پر۔ گے۔ ٹیو۔ یا مسہلات
		8	اکس۔ پک۔ ٹو۔ رنٹ

26	بورک ایسڈ	18	چھوٹے کے جانے
27	ایسی ڈم۔ کار بولیم یا کار بالک ایسڈ	19	دو جانے کی ترکیب
29	ایسڈم۔ کرومیکم یا کرومک ایسڈ	19	ہال یا بولس
29	ایسڈم۔ گیلے کم۔ گیلک ایسڈ	19	ڈرائٹ یا ڈرنج
	ایسڈم۔ ہیڈر کلورکیم۔	20	ڈی۔ کاک۔ شن
29	ہیڈر کلورک ایسڈ	20	ان۔ فوڈن یا خیساعہ
30	ڈائیلوٹ۔ ہیڈر کلورک ایسڈ	20	فلگر
	ایسڈم۔ ہیڈر سیانیکم۔ ڈائیلوٹ۔	20	اکسٹریکٹ یعنی رُب
31	ڈائیلوٹ۔ ہیڈر سیانک ایسڈ	20	کمچر
	ایسڈم۔ ٹائٹرکیم۔ ٹائٹرک	20	سیرپ یا شربت
33	ایسڈ یعنی تیزاب شورہ	21	لوشن
33	ڈائیلوٹ۔ ٹائٹرک ایسڈ	21	ایسٹ۔ منٹ یا مرہم
	ڈائیلوٹ۔ ٹائٹرو۔	21	پلاسٹر
34	ہیڈر کلورک ایسڈ	21	فومن۔ ٹے۔ شن یا ٹمید یا سینک
35	ایسڈم۔ فاسفارکیم۔ فاسفارک ایسڈ	21	پولش
35	ڈائیلوٹ۔ Mumtaz Ali	22	کلسر یا حقہ یا پچکاری
36	سالی۔ سلک۔ ایسڈ		گم۔ اکاشیا۔ گم۔
37	سلفیورک ایسڈ	22	ارابک۔ یا صغ عربی
37	ڈائیلوٹ۔ سلفیورک ایسڈ	22	اتنی۔ قالی۔ برین
38	سلفیوروس۔ ایسڈ	23	ایسٹم۔ یاونی۔ گر۔ یا سرکہ
39	ٹینک۔ ایسڈ		ایسیٹیم کنتھر اڈیز۔
40	اکونائٹ کی چٹاں	24	یاونی گراف کنتھر اڈیز
41	اکونائٹ کی جڑ	24	ایسٹک۔
41	اکونائی ٹین	25	ڈائیلوٹ۔ ایسٹک ایسڈ
41	ایگزرنج۔ لارڈ۔ خوک کی چربی	25	گلیشیل ایسیٹک ایسڈ
41	ایٹر	25	ار سینوز ایسڈ یا سفید نکھیا

59	ارنیکار یڈیکس یا ارنیکاروٹ	42	الہیج من یا اٹھہ کی سفیدی
59	اسانی ٹیڈا۔ یعنی ہینگ	43	باربیڈوز الیوز
60	اٹروپین	44	کیپ الیوز
60	بالسم آف ہیرو	44	سوکوترین الیوز
61	بلاڈونہ کی چٹیاں	44	الیون
62	بلاڈونہ روٹ۔ بلاڈونہ ریڈکس	45	ہلم۔ پھگری یا پوٹاشیم الیومینیم سلفیٹ
63	بزوٹن یا الو بان		خٹک مہکلوئی یا ڈرائیڈ ہلم۔
63	بوریکس یعنی سوہاگہ	46	یا جلی ہوئی مہکلوئی
63	بکولیوس۔ یعنی بکو کے پتے	46	اسونی اکیم
64	کلورائیڈ آف کیمیشم		امونیم کاربونات یا کاربونیٹ
64	سلیکڈ لائم یعنی بجھا ہوا چونہ	47	آف ایمونیا
65	کولسباروٹ	48	ایمونیم کلورائیڈ یا کلورائیڈ آف ایمونیا
66	لائم۔ چونہ کیمیشم اوکسائیڈ	49	امالی لم یا شارچ۔ یعنی نشاستہ
67	کلوری نیٹڈ لائم۔ کلورائیڈ آف لائم	49	نائیٹریٹ آف ایمائل
68	گسبوج۔ عصارہ ریوند	50	انس کا پھل یا سفوف
69	کسفر۔ یعنی کافور	51	کیمومائل فلاورز۔ یا ہابونہ کے پھول
70	کنٹھارا ایڈیز۔ یعنی تیلنس کمس	51	اوکسائیڈ آف انٹی منی
72	سرخ مرچ کا جج	52	بلیک انٹی منی
72	لکڑی کا کوئلہ		ٹارٹرک انٹی منی یا انٹی
73	کارڈیم۔ یعنی الاچھی	53	منی ٹارٹرک مائٹارٹار ایسٹک
74	سوئے یا زیرہ دلائی	55	انٹی سپارین
74	لوٹک یا کیترو قلم یا کلوز	55	ڈسٹلڈ واٹر یعنی آب مقطر
75	کسکریلا بارک	56	ایکوامنتھس ہیمپٹا
75	پولٹس آف کلوری نیٹڈ لائم	56	اری کانٹ یعنی سپاری
76	چارکول پولٹس		ارجن ٹائی نائیٹراس یا
76	بینسٹ پولٹس یا خیر کا پولٹس	57	سلورٹائیٹریٹ یا لونز کاسٹک

90	کریا زوٹ	76	برین پولس یا چو کر کی پولس
90	کرٹا۔ چاک۔ یا کھریامی	77	لینڈ پولس یا السی کی پولس
91	پری پے ارڈ چاک۔ صاف چاک	77	مسز و پولس۔ جینی رائ کی پولس
92	سیٹرن۔ کروکس۔ زعفران یا گیسر	78	ویل کے ٹی کیو۔ زرد رنگ کا کتھا
92	کروٹن کے بیج۔ جمال گوڈ کے بیج	79	ہیلو ویکس۔ زرد موم
93	کیومن فروٹ	80	سروے سی۔ آئی۔ فرمیٹیم ہیز۔ بیٹ
	کیو پورائی امونیم سلفاس	80	اوگزلیٹ آف سیریم
94	امونیم سلفیٹ آف کاپر		ہیڈریٹ آف کلوریل۔
95	آئیوڈاڈ آف کاپر و تھو آئیوڈین	80	کلوریل ہیڈریٹ
96	سب۔ سلیٹ آف کاپر	81	کیوڈ کلور افارم کچر
96	سلفیٹ آف کاپر	82	کلور افارم
98	کسو	83	ہیلو سکونہ بارک
98	ڈیو کاشن آف ٹوبا کو	84	ہیل سکونہ بارک
99	اجوائن	84	ریڈ سکونہ بارک
100	ڈیو ٹیلین	84	سنی مم۔ دار چینی یا سنی من
100	ڈیو ٹیلین فو لیا۔ ڈیو ٹیلین کے پتے	85	کو کین
101	بیج پلاسٹر		کالچی سائی کارمس کالچیکم
102	ایلو زکائیا	86	کی گائیس یا سر نجاں تلخ
102	انہا آف اسانی ٹیڈا	87	کالچیکم کے بیج
102	سلفیٹ آف میگنیشیا کائیا	87	کلوڈین
103	اوپیم کائیا	88	فلکسیبل کلوڈین یا چکنے والی کلوڈین
103	تمباکو کائیا	88	ہیموسٹائک کلوڈین
103	ٹرپن ٹائن کائیا	89	کالوسٹھ۔ حنظل۔ تمان
103	ارگٹ آف رائی		کنفلکشن روز اگیلیسی۔
105	ایسپنول	89	کنفلکشن آف روزیز۔ گلقد
105	انار	90	کورینڈ فروٹ۔ یعنی دھیا

123	گلیسرین	106	ازاڈرک ٹائڈریکا یعنی نیم
123	گلیسرین آف کاربالک ایسڈ	107	اکورس
124	کاشن وول	107	ایپوسا۔ یا فارہائی ٹس فل یعنی کالا دانہ یا عشق
124	ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری	107	ایچ
125	ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری	108	آرموشیا
126	پرکلورائیڈ آف مرکری یا دارچکنا	108	انے تھم یعنی سوا
128	سب کلورائیڈ آف مرکری یا کیلول	108	انہیں یا ایکونائی ٹم ہی نے رونامیلیم
129	سلفیٹ آف مرکری	109	یو کو لیپٹس
130	مرکیوری یا پارہ	109	یورنیویم
131	ایسونی لید مرکری	110	ایکشریکٹ آف اکونائٹ
132	مرکری دھچاک	111	ایکشریکٹ آف بلاڈونہ
133	ہاؤسائی مس کی چیاں	111	ایکشریکٹ آف کے
133	انفیوژن آف کولمبا	112	نے لس انڈریکا انڈین ہیمپ
134	انفیوژن آف کے ٹی کیو یا انفیوژن کھتا	113	ایکشریکٹ آف ڈیجی ٹیلس
134	انفیوژن آف سیلو سنکونہ بارک	114	لیکونڈ ایکشریکٹ آف ارگٹ
134	انفیوژن آف کو	114	لیکوڈ ایکشریکٹ آف میل فرن
135	انفیوژن آف ارگٹ	116	ایکشریکٹ آف ہایوسائی مس
135	کمپونڈ انفیوژن آف جنٹن	117	آئیوڈاڈ آف آرن
136	انفیوژن آف لیسڈ	117	مائیٹ پراسائیڈ آف آرن
136	انفیوژن آف ٹوبا کو۔ یعنی تمباکو	119	سلفیٹ آف آرن
137	آئیوڈو فارم	119	آرن۔ لوہا
137	آئیوڈول	120	میل فرن
137	آئیوڈین	121	گل بے نم
139	مرکبات آئیوڈین	122	گالزیا مازو
139	ایپیکیکوانا	122	گارلک یا ہین
140	مرکبات	122	جنٹن روٹ

149	ادیم لینے منٹ	140	جلپ
150	لینے منٹ آف سب ایسی میٹ آف لڈ	140	مرکبات
150	کپوٹ لینے منٹ آف سوپ	141	کیلا
150	ٹرپن ٹائن لینے منٹ	141	ہیوٹیا فرامڈ وزا یعنی ڈھاک کا درخت
151	کپوٹ لینے منٹ آف ٹرپن ٹائن	142	ہول کی چھال
151	سلوشن آف کاربالک ایسڈ	142	کائی نو
151	سلوشن آف ایلیوز	143	لن گراس یا اکیا گھاس
	سلوشن آف ایلیوز اور	143	لینسیڈ میل یا السی یا السی کا آٹا
152	کاربونیٹ آف سوڈا	143	لینسیڈ یا السی کے دانے
152	سلوشن آف ایلمنس	144	مرکبات
153	سلوشن آف ایسونا	144	لینے منٹ آف ایکونائٹ
154	سلوشن ایسی میٹ آف ایسونا	144	لینے منٹ آف ایسونا
155	اسٹراٹک سلوشن آف ایسونا	145	کپوٹ لینے منٹ آف ایسونا
156	سلوشن کلورائیڈ آف انٹی منی	145	لینے منٹ آف لائم
157	سلوشن انٹی منی ٹارٹریٹ	145	کمر لینے منٹ
157	سلوشن سلور ٹارٹریٹ	146	کپوٹ لینے منٹ آف کمر
158	لائیکو ارا رسی کیلس یا فو لیرز سلوشن	146	لینے منٹ آف کلھارڈ لیس
159	ہیڈروکلورک سلوشن آف ارسنک	146	کپوٹ لینے منٹ آف کریازوٹ
159	سلوشن آف لائم	147	لینے منٹ آف کروٹن آئل
161	سلوشن آف کلوری نیٹڈ لائم		لینے منٹ آف سب ایسی
	ٹری بن تھائی نیٹڈ سلوشن	147	میٹ آف کاپر
161	آف کنتھرائس ڈیز	148	لینے منٹ سلفیٹ آف کاپر
162	سلوشن آف سلفیٹ آف کاپر	148	کپوٹ لینے منٹ آف مرکری
162	کپوٹ سلوشن آف سلفیٹ آف کاپر	148	کپوٹ لینے منٹ آف آئیوڈین
	اسٹراٹک سلوشن آف	149	لینے منٹ آف ہار
163	پرکلورائیڈ آف آرن	149	کپوٹ لینے منٹ آف ہار

164	سلوٹن آف پرفلیٹ آف آرن	164	لوٹن آف کلورائیڈ آف
164	سلوٹن آف پرفلورائیڈ آف مرکری	174	ایمونیا اور نائٹریٹ آف پوٹاش
	سلوٹن آف آئیوڈین	175	ہیلو مرکوریل لوٹن
165	اور آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم	175	بلیک مرکوریل لوٹن
165	سلوٹن آف ایسی ٹیٹ آف مارفہ	175	میگنیشیا
166	مرکبات	176	کاربونیٹ آف میگنیشیا
	سلوٹن آف ہائیڈروکلوریت	176	سلفیٹ آف میگنیشیا
166	آف مارفہ	178	آوکسائیڈ آف میتھینز
167	سلوٹن آف سب ایسی ٹیٹ آف لڈ	178	رائٹ ماربل یا سنگ مرمر
	ڈائیوٹ سلوٹن آف	178	ماس آف ایلوز
167	سب ایسی ٹیٹ آف لڈ	179	کپوٹ ماس آف ایلوز
	سلوٹن سب ایسی ٹیٹ	179	کپوٹ ماس آف ٹارٹریٹ ڈائی مینی
168	آف لڈ اور اوہیم	180	کپوٹ ماس آف بلاڈونہ
168	سلوٹن آف پوٹاش	180	کپوٹ ماس آف کے ٹی کیو
169	سلوٹن نائٹریٹ آف پوٹاش	180	کامن ماس
169	پرمیٹ نیٹ آف پوٹاش سلوٹن	181	ماس سلفیٹ آف کاپر
169	سلوٹن سلفیورائیڈ آف پوٹاش	181	کپوٹ ماس آف ڈیجی ٹیلس
170	سلوٹن آف سوڈا	182	ماس سلفیٹ آف آرن
170	سلوٹن آف اسٹرکٹائن	182	کپوٹ ماس آف ریزن
171	سلوٹن آف کلورائیڈ آف زنک	182	کپوٹ ماس آف جنر
172	سلوٹن آف زنک سلفیٹ	183	ایمونیا مکسچر
172	لوہے لیا	183	کریازوٹ مکسچر
173	لوٹن آف کاربائلک ایسڈ	184	کپوٹ چاک مکسچر
173	لوٹن آف ایسی ٹیٹ آف ایمونیا	184	کسٹرائل مکسچر
	لوٹن آف کلورائیڈ	185	ایسی ٹیٹ آف مارفہ
174	آف ایمونیا اور کافور	185	مرجن کاتیل

199	آئل آف ہیپر منٹ	185	گواکم
200	کاڈلیور آئل	186	گوگل
201	آلیو آئل یا روغن زیتون	186	ہیڈرکلو ریٹ آف مارفہ
201	پام آئل	188	مارفائن یا مارفہ
201	کسٹر آئل یا ارڈی کا تیل	188	ایپو مارفائن
202	آئل آف ٹرین ٹائن - روغن تارہین	188	مدار
204	الیو پیٹھک ڈاکٹر میٹریامیڈیکا	189	میو سلج آف کم اکاشیا
204	حیوانات	190	میو سلج آف شارچ
204	مفردات الادویہ پازیٹوادر	190	مائیلا برس
204	نیکلیٹو گرام خواص الادویہ	190	چال گرا
204	آوکسی ٹیڑا سائیکلین	191	ٹری رک
204	اموکی سلین	192	کائی نو
205	سائی زجیم	192	مرہ
205	سٹرپڈ پنسلین	193	مرکبات
206	ٹرائی میتھو پریم + سلفا میتھو کسازول	193	ٹکسوامیکا یعنی کچلا
206	کلور ٹیڑا سون	194	مرکبات
207	سوڈیم بائی کاربونیٹ	194	سوفن کا تیل
207	بورک ایسڈ	194	کیجوپٹ آئل
207	ٹرین ٹائن آئل (تیل تارہین)	195	کمنور ہڈ آئل
208	کیسٹر آئل	195	آئل آف کلٹر ایڈیز
208	ایکری فلیون	195	آئل آف کلوروس یا لونگ کا تیل
208	کیمفر (مٹک کافور)	196	کرڈن آئل یا جمال گوٹ کے تیل
208	سٹرپڈ مائی سین	198	مرکب
209	پنسلین	198	یو کالینس آئل
209	سپرٹ ایمونیا ایروٹیک	198	آئل آف جونی
209	پوٹاشیم آئیوڈائیڈ	199	لنسیڈ آئل

217	BIRD	209	ایمپروسم ایچ سی ایل
217	کیلڈولا آفسی میلس	210	خوراک ایمپروول
218	کاربودی میلس	210	ان روکلو کسامین
218	جیلی ڈونیم مے جس	210	پرافلا کسامین
218	کالچیکم اٹو میلائی	210	سٹریٹو مائی سین
218	ڈوروسر زوڈو ڈی فولیہ	211	ایڈرنالین
219	ڈلکا مارا	211	کلورٹیراسائی کلین ایچ سی ایل
219	ایکی نیٹیا آکسی فولیار ڈبکیا	211	کلورم فنی کول
219	یوفریزیا آفسی میلس	212	ڈی ران
219	برائی ادنیا	212	جنٹامائی سین سلفیٹ
220	گلکریا کاربوزیکا	213	ایورمیکٹن
220	کاشی کم	213	کینامائی سین سلفیٹ
220	چائنا سکلونا آفسی میلس	213	می جی امان میلیٹ
220	سانٹا مارٹینا	214	فرا مین میلیٹ
221	سانیکو ٹاڈائی روسا	214	سلفا ڈسمیڈ ائن سوڈیم
221	سکیل کارنوٹم	214	اکسی ٹیراسائی کلین
221	سینٹوینم	215	لیو ای سول
221	سلفر	215	الفا الفا
222	سم فائیم آفسی نیل	215	ایکونائٹ
222	ٹارٹار ایسیک	216	ایسڈ فاس
222	تھوجا اوسکی ڈینٹلس	216	ایروٹینم
223	ویکسی نم	216	ایٹی موینم ٹارٹ
223	ویرولاکینم	216	ایس ملیفیرکا
223	وریٹرم الیم	216	آرینکا مونانا
223	جلسی میم	217	آرسنکیم الیم
224	گریفائیٹس	217	بیلادونا

	224	فیرم فاسفوریکم	گلوٹائینم
232	224	کالی میوریاٹیکم	ہیمر سلفیورس کلکریم
233	224	کالی فاسفوریکم	ہائیڈرائشس کیناڈینس
233	225	کالی سلفیوریکم	ہائیپرکیم پرفوریکم
233	225	میگنیشیم فاسفوریکم	اپی کاک کیمنا
234	225	نیٹرم میوریاٹیکم	لیڈم پال اسٹری
234	226	نیٹرم سلفیوریکم	لائکو پوڈیم کلیوٹم
235	226	سلیشیا ٹرا	مرکیورس سولونیلس
235	226	نیٹرم فاسفوریکم	مرکیورس کروسیوس
235	227	تل	مزیم
236	227	کٹ کرنجا	ٹائٹرکیم ایسڈیم
236	227	اوپیم۔ ایون	ٹکس دامیکا
238	227	ہیرافین	اوپیم
239	228	فینس ٹین	فاسفورس
239	228	کیلا ہاربین۔ کیلا بار کے دانہ	پوڈوفالیم
240	228	چرائٹا	پلساٹیلانا ٹیگرکینس
241	229	ریشہ محطی	سورائینم
241	229	ہل آف مرکری اینڈ آرن	رشاکی کوڈنڈران
242	229	پانی منٹو	روٹاگریوی اولینس
242	230	بلیک ہیپریاسیہ مرچ	سباڈیلا
243	230	برگنڈی بیج	سبائٹا
244		مرکبات	بارہ نمکیات یعنی بائیوکیمک
244	231	بلیک بیج یا بیج	میٹریامیڈیکا جانہ روں کیلئے
245	231	ہیل پھل	کلکریا فلوریکا
246	231	بیدانہ	کلکریا سلفیوریکا
246	232	ایسی ٹیٹ آف لڈ	کلکریا فاسفوریکا

259	کپوٹ پوڈر کاربونیت آف زنک	247	اوسائیز آف لنڈ
259	ککن کاشن	247	پوڈ فلیم کی جڑ
260	اوک ہارک یا بلوط کی چھال	248	ریزن آف پوڈ فلیم
260	سلفیٹ آف کونین		سلفیور پوڈ پوٹاش یا
	سیلو ریزن۔ ریزن۔	پوٹاشیم	سلفائیز آف پوٹاشیم
262	یازر در ریزن۔ یارال	249	سلفیور نیا
262	روبرب روٹ	250	مرکبات
263	ریڈ روز۔ سرخ گلاب کی پنکھڑیاں	250	ہائی کاربونیت آف پوٹاش
	ریفائیکڈ شوکر۔ صاف کی	251	کاربونیت آف پوٹاش
264	ہوئی چینی یا قند	251	برومائیز آف پوٹاشیم
264	سٹو نین		کلوریت آف پوٹاش
265	ہارڈ سوپ	252	یاپوٹاشیم کلوریت
266	سافٹ سوپ۔ نرم صابن		نائیٹریت آف پوٹاش۔ پوٹاشیم نائیٹریت
266	اسکونیل۔ اسکواسکیل بھی کہتے ہیں	253	نائیٹر سائٹ پشیر یا شورہ فلکی
266	پری پے ارڈ سوٹ مصفاہ جلی		پرمگنے نیٹ آف پوٹاش۔
267	مسٹرڈ۔ سرسوں یا رانی	254	پوٹاشیم پرمگنے نیٹ
267	کاسٹک سوڈا		سیلو پروسی ایٹ آف پوٹاش۔
267	ایسی نیٹ آف سوڈا		پوٹاشیم فیرو سائی نائیڈ۔
	سوڈی ہائی کاربونات۔	255	فیرو سائی نائیڈ آف پوٹاشیم
268	یابائی کاربونیت آف سوڈا		آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم۔
268	سوڈی کاربونات	256	پوٹاشیم آئیوڈاڈ
269	خشک کاربونیت آف سوڈا	257	اتنی مونٹل پوڈر
269	ہیمپو سلفائٹ آف سوڈا	257	کپوٹ پاؤڈر سلفیٹ آف آرن
270	سلفیٹ آف سوڈا	258	کپوٹ پوڈر آف اپیکا کیوانہ
270	سلفائٹ آف سوڈا	258	کپوٹ پوڈر آف ادیم
271	کلورائیز آف سوڈیم	258	کپوٹ پوڈر آف روبرب

286	کمپوٹنگ آف ایلیز		
286	اسپرٹ آف کے نے بس انڈیکا	273	اسپرٹ آف ایٹر۔
287	کمپوٹنگ آف کنتھاریڈیز	273	یا اسپرٹ ایٹر سلفورک
287	اسٹرائنگ کمپوٹنگ آف کنتھاریڈیز	274	اسپرٹ آف ٹائٹس ایٹر
287	کمپوٹنگ آف کارڈیم	275	اسپرٹ آف ایونیا
288	کمپوٹنگ آف کلورافارم	276	فیڈ اسپرٹ آف ایونیا
288	کمپوٹنگ آف سیلو سکونہ	276	اسپرٹ آف کملر
289	کمپوٹنگ آف کالچیکم سیڈس		اسپرٹ آف کلورافارم
289	کمپوٹنگ آف ہملوک	277	کمپوٹنگ اسپرٹ آف
290	کمپوٹنگ آف کروٹن	277	پرکلورائیڈ آف مرکری
290	کمپوٹنگ آف ڈیجی ٹیلز	277	ٹیتھی لے ٹڈ اسپرٹ
290	کمپوٹنگ آف ارگٹ	277	ریکٹی فائیڈ اسپرٹ
291	کمپوٹنگ آف پرکلورائیڈ آف آرن	278	پروف اسپرٹ
291	کمپوٹنگ آف اوپیم	278	اسٹیوز ایکریڈ
292	کمپوٹنگ آف منٹو	279	اسٹرنکٹن یا جوہر کچلا
292	کمپوٹنگ آف منڈل	280	کھٹارن یا کھٹارن کی رس
293	کمپوٹنگ آف جنجر	280	سلائیڈ سلفر
293	آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ	281	آئیوڈائیڈ آف سلفر
	کمپوٹنگ آئینٹمنٹ	282	سرب آف ہائیڈریٹ آف کلوریل
294	آف کاربالک ایسڈ	282	سرب آف پے ہیز۔ شربت پوسٹ
294	آئینٹمنٹ آف ٹینک ایسڈ	283	سرب آف بک تھارن
294	کمپوٹنگ آئینٹمنٹ آف اسلم	283	ٹوبا کو کے پتے
295	آئینٹمنٹ آف مارٹریڈ انٹی منی	284	ڈنڈیلین یا ٹریکسی کم
	آئینٹمنٹ آف	284	کنیڈ ہاسلم
295	ٹائیٹریٹ آف سلور	284	ٹریکل یا شیر یا باب
295	آئینٹمنٹ آف آرسنک	285	تھامبول
		285	کمپوٹنگ آف ایکووائٹ

295	آئینشٹ آف کلورائیڈ مائٹ	303	آئینشٹ آف ٹرپن مائٹ
296	آئینشٹ آف کلیمارائیڈز	303	آئینشٹ آف وائٹ بلی بور
296	آئینشٹ آف کریازوٹ		آئینشٹ آف
	آئینشٹ آف	304	آئینشٹ آف زنگ
296	سب ایٹ آف کاپر		آئینشٹ آف
297	آئینشٹ آف گالس اینڈ اوپیم	304	آئینشٹ آف زنگ
297	آئینشٹ آف بلیک بلی بور	304	آئینشٹ آف
297	آئینشٹ آف مرکری	305	آئینشٹ آف
298	امونی لوز آف مرکری آئینشٹ	306	آئینشٹ آف
	آئینشٹ آف	307	آئینشٹ آف
298	ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری	307	آئینشٹ آف زنگ
	آئینشٹ آف	308	آئینشٹ آف زنگ
299	ٹائٹریٹ آف مرکری	308	آئینشٹ آف زنگ
	آئینشٹ آف	309	آئینشٹ آف زنگ
299	پرکلورائیڈ آف مرکری	310	آئینشٹ آف زنگ
300	آئیوڈین آئینشٹ	311	آئینشٹ آف زنگ
300	کمپوٹ آئینشٹ آف آئیوڈین	311	آئینشٹ آف زنگ
301	آئینشٹ آف ہار	312	آئینشٹ آف زنگ
301	مرہم سلفورک آف پوٹاش	313	آئینشٹ آف زنگ
301	آئینشٹ آف ریزن	314	آئینشٹ آف زنگ
302	آئینشٹ آف سیون	314	آئینشٹ آف زنگ
302	آئینشٹ آف سلفر	314	آئینشٹ آف زنگ
	کمپوٹ آئینشٹ	315	آئینشٹ آف زنگ
302	آف سلفر یا بھیری کامرہم	315	آئینشٹ آف زنگ
	آئینشٹ آف	315	آئینشٹ آف زنگ
303	آئیوڈائیڈ آف سلفر	316	آئینشٹ آف زنگ

323	اکہائیس	316	انجمن میٹنگ
324	ایسے ٹک۔ متقی	316	انٹی ڈوٹ یا فاونڈر
324	ایسولی انٹ	316	انٹی لی ٹیکس
324	اپس بٹک۔ آبلہ انگیز	317	انٹی پیراسائی ٹکس
325	اسکے رائٹس	317	انٹی پریڈکس دافع نوبت
325	اکسائی ٹیکس	317	انٹی فلیو جیک۔ دافع سوزش
325	فیہر مافیوج	317	انٹی سپیک۔ دافع سڑائے
325	ہیمائی ٹکس	318	انٹس پارماؤک۔ دافع شیش
325	ہیموائے ٹکس	318	ایئر نٹ۔ ملیناٹ
325	ہیڈ روگا ٹکس	318	اردمانک۔ خوشبودار
326	ہینا ٹکس	319	آرٹیریل۔ سیڈیو
326	اری ٹنٹ	319	اسٹریجٹ۔ قابضات
326	لکسی ٹو	320	کاری نے ٹو۔ دافع ریح
326	لے تھن ٹرپٹکس	320	کھار ٹکس
326	نارکا ٹکس	320	کاسٹکس
327	نیوٹری ٹوس	321	کولوگا ٹکس
327	پرگے ٹو	321	کروسیو
327	پسچو لینٹ یا	321	کوئٹرایری ٹنٹ
327	پیپ دار آبلہ پیدا کرنے والی	321	ڈیمل سنٹ۔ مزاحمت
327	ریفر جرنیٹ	321	ڈی ایس ٹروانٹ
328	ریز الونیٹ	321	ڈیوڈورائی زرس
328	روبی فیشٹ	322	ڈیسی کٹ
329	سیڈیو	322	ڈیوٹوریٹک
329	سائے لوگا ٹکس	322	ڈس انفلٹ
329	اشی میونٹ	323	ڈیوٹریٹکس یا مدرات
329	اسٹیمپیکس	323	ڈرائٹک پرگے ٹو

345	مرہم پھٹکری	330	سوڈاری فکس
345	عرق پھٹکری نمبر 1	330	ہانکس۔ مقویات
346	عرق پھٹکری نمبر 2	331	ٹرومینکس
346	الٹریٹو یعنی مصفی خون	331	ورمی سائیڈس
	اٹس پاز موڈک اور اٹس	331	ورمی فیوج
347	میولنٹ یعنی دافع تشنج اور مفرحات	332	نسخہ جات
349	مرہم واسطے مرض منج	332	کامن ماس
350	مالش کار وغن	332	کے تھارٹک ماس یعنی جلاب کی گدی
350	جوتیں اور کفن کے واسطے	332	اٹھی میولے ٹنگ ماس
351	فومن ٹیشن یعنی تکمید	333	کاف ماس نمبر 1
351	فیوے کے شن یعنی دھونی دہنی	333	کاف ماس نمبر 2
351	دھونی واسطے ایک جانور کے	334	کاف ماس نمبر 3
352	پولٹس یعنی لپڑی	334	الٹریٹو ماس
352	اسی کی کانچی	335	ٹانک ماس
352	چاول کی کانچی	335	بوراسک ایسڈ لوشن
353	لکسے ٹیو۔ انما یعنی ملین حقنہ جات	335	کاربالک ایسڈ لوشن
353	اسٹرنجٹ۔ انما یعنی قابض پچکاری	336	66 نسخہ جات
	انتھل من ٹک۔ انما	336	دلیکی ادویات کے مسہلات ملیعات
354	یعنی کرم کش پچکاری	338	اٹھے پاکی ریک یعنی دافع بخار
354	ترکیب شین لگانے کی	339	اٹھی میولنٹ یعنی مفرحات و مقویات
355	عرق پلانا	341	خارجی استعمال کے واسطے عرق سرد
		341	انتھل من ٹک یعنی کرم کش
		342	اسٹرنجٹ یعنی قابضات
		344	باہر لگانے کیلئے
		344	مرہم طوطیا
		345	طوطیا کا عرق واسطے باہر لگانے کے



قرا بادین حیوانات

اس قرا بادین یا وٹرنری میٹریامیڈیکا میں ان دوائیوں کا بیان ہے۔ جو ضرب و زخم کے اندر مال کے لئے جو گھریلو جانوروں کو ہوا کرتے ہیں۔ استعمال میں آتی ہیں۔ یا ان کے تندرستی ان سے قائم رہتی ہے ان ادویات کا اثر ایک دوسرے سے مختلف ہے۔ بعض سے قے آتی ہے۔ بعض سے دست آتے ہیں۔ بعض کے استعمال سے قبض ہو جاتا ہے۔ بعض ان میں سے ایسی بھی ہیں کہ جن کے استعمال سے محنت ہو جاتی ہے اور بعض ایسی ہیں کہ ان کے لگانے سے سوزش ہوتی ہے ان کا سب کا ذکر مفصل طور پر ذیل میں آئے گا۔

ڈی مل سنٹ یعنی مزلاقات

ڈی مل۔ سنٹ وہ چیزیں ہیں جن سے جسم تیز چیزوں کی خراش سے محفوظ رہتا ہے۔ مقام خراش نرم ہو جاتا ہے اور اس پر پردہ سا بن جاتا ہے۔ مثلاً گوند، موم، چربی، ویسلین، تیل اور دیگر لعابدار اشیاء روغن، روئی، آرد گندم وغیرہ

ڈائی لوانش

ڈائی لوانش چیزوں سے خون اور دیگر رطوبات جسم میں رقت ہو جاتی ہے۔ جیسے آتش جو اسی کا جو شانہ، چوکر مہیلہ، ستود وغیرہ۔ ان کو عموماً اس وقت پلاتے ہیں جبکہ جسم میں فضلات جمع ہو جائیں یا جب اعضائے بول میں خراش ہو۔ عموماً بخاروں میں، شیر گرم پلاتے ہیں۔ لیکن اگر سرد بھی پلائی جائیں تو کچھ مضائقہ نہیں۔ محنت کش جانوروں کو ایسی

چیزوں کی زیادہ ضرورت ہوتی ہے کیونکہ ان سے ہاضمہ درست ہو جاتا ہے۔ جلد میں خراش نہیں ہوتی اور جانور، بخار، فارسی وغیرہ امراض سے محفوظ رہتا ہے۔

ان ٹے سپ ٹک

ان ٹے سپ ٹک وہ چیزیں ہیں جو کسی چیز کو سڑنے سے روکیں۔ کسی چیز کے سڑنے کے واسطے تین چیزوں گرمی، رطوبت ہوا کا ہونا ضروری ہے لیکن پھر بھی جب تک ان میں کوئی جاندار مادہ باہر سے شامل نہ ہو نہیں سڑتیں۔ اس جاندار مادہ کو زائل کرنے سے یہ دوائیں جن کو ہم ان ٹے سپ ٹک بولتے ہیں۔ سڑنے سے روکتی ہیں۔ وہ دوائیں یہ ہیں۔ کوئلہ، خشک مٹی، کاربالک ایسڈ، چونہ، کلورین، پرمیکینٹ آف پوٹاش، سوڈیم کلورائیڈ یا کھانے کا نمک، سلفٹ آف کاپر، سلفٹ آف آئرن، بورک ایسڈ، پریکلورائیڈ آف مرکری یا دارچکنہ

ڈس ان فلک ٹنٹ

ڈس ان فلک ٹنٹ وہ دوائیں ہیں جو کہ ان مضر مادوں کو جو مردہ یا زندہ اشیاء سے نکلتے ہیں زائل کر دیتی ہیں وہ تقریباً وہی دوائیں ہیں جو کہ انٹی سپٹک ہیں لیکن فرق یہ ہے کہ ڈس ان فلک ٹنٹ مضر مادوں کو صرف زائل کرتی ہیں اور انٹی سپٹک پیدا ہی نہیں دیتیں۔ عام پانی، عام ہوا، بہت گرم پانی، بہت سردی کا بھی یہی اثر ہے۔ ان ادویات کی ضرورت عموماً اس وقت ہوتی ہے۔ جبکہ کوئی متعدی مرض مثلاً گلائڈرس، یا کینسل پلک، پھیل جائے۔ پکلی گندگی کے واسطے گڈ وگلز پوڈر مفید ہے۔ اگر پانی کو ڈس ان فلکٹ کرنا ہو تو کلورائیڈ آف لائم یا پرمیکینٹ آف پوٹاش پھٹکری بہت عمدہ ہیں۔ بالٹیوں کو کمرچ کر، فینائل یا میلا کاربالک ایسڈ سے دواؤں فی گیلن پانی میں ملا کر دھونا ڈالنا چاہیے۔ گاڑی، ساز، زین، مچھت، کو فینائل سے دھو سکتے ہیں۔ بعض صاحب بھپارہ دینے سے بھی یہی فائدہ خیال

کرتے ہیں۔ مکان میں چونہ کی سفیدی اور گندھک کی دھونی سب سے بہتر ہے۔ اگر چڑے کو ڈس ان ٹک ٹنٹ کرنا ہو۔ تو کھانے کا نمک بہت مفید ہے۔ انٹی سپ ٹک اور ڈس ان ٹک ٹنٹ چیزوں کو پانی یا دانہ کے ساتھ اندر بھی دے سکتا ہیں۔ بھیارہ بھی کر سکتے ہیں۔

ڈی۔ او۔ ڈو۔ رائی۔ زرس

یہ وہ چیزیں ہیں جو بد بو کو چھپاتی ہیں یا زائل کر دیتی ہیں لیکن اگر طبیعت کو ناگوار معلوم ہوتی ہوں۔ تاہم مضر صحت نہیں ہوتی ہیں مثلاً لو بان، کافور کا جلاتا اور مختلف خوشبویات اور عطریات کا چھڑکنا، کسکریلا، لیوڈر، بدبودار گیسیں کیمیائی طور پر نیوٹرل کرنے والی اشیاء سے بھی دفع ہو جاتی ہیں۔ مثلاً سلفورائیٹڈ، ہیڈروجن گیس، کلورین سے اور ایمونیا گیس کی بدبو، ہیڈروکلورک ایسڈ، یا ٹائٹرک ایسڈ سے اور جاندار اجزاء کا ربا ٹک ایسڈ، یا کریازوٹ سے اگر کوئی بدبو پھیلی ہو تو اس کی تدبیر یہ ہے کہ کوئلہ جلا دیں یا خشک مٹی ڈال دیں کیونکہ ان سے بدبو جذب ہو جاتی ہے۔

انٹی ڈوٹ

انٹی ڈوٹ وہ اشیاء ہیں جن سے زہروں کا اثر دور ہو جاتا ہے اور زہر کو کسی ماحل ہونے والے مرکب میں تبدیل کر دیتا ہے۔ مثلاً سنگھیا کھا جانے کے بعد ہیڈرٹڈ پراگسائیڈ آف آرن دینے سے وہ ایک نہ حل ہونے والا نمک بن جاتا ہے پھر جذب نہیں ہو سکتا۔ عوام الناس زہر اس کو کہتے ہیں جس کی مقدار سے زیادہ استعمال کرنے سے صحت میں فرق آجائے۔ یہ ضروری نہیں کہ سنگھیا، دھتورہ یا کچلا ہی ہو۔ انٹی ڈوٹ کے طور پر ہم ڈیگل سینٹ اشیاء کہلا سکتے ہیں کیونکہ ان کے استعمال سے اعضاء ہضمیت کے اندر ایک چکنہ پردہ بن جاتا ہے جس سے زہر اپنا اثر کرنے نہیں پاتا۔

کاشک

کاشک وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے جسم کی ساخت ایسی گل جاتی ہے کہ مردہ ہو جاتی ہیں۔ یا پانی کی طرح بہنے لگتی ہیں۔ جس جگہ یہ دوائیں لگائی جاتی ہیں گو اس جگہ کو یہ گلا دیتی ہیں یا مردار کر دیتی ہیں لیکن اُس کے ارد گرد کے حصوں میں تروتازگی زیادہ آجاتی ہے اسی واسطے سنگوروں کو اشی مولیت یا تحریک کرنے کے واسطے لگاتے ہیں۔ حیوانات کے علاج میں، پھٹکری، جست، سیسہ، تانبا، سیماب، سکنہیا، چاندی کے مرکبات بھی بطور کاشک کے استعمال ہوتے ہیں۔ کاشک سے جلانے کو پوسٹشل کا زری کہتے ہیں۔ ان تیز کاشک دواؤں کو جو کہ تندرست جلد پر لگانے سے بھی اپنا اثر ظاہر کریں۔ اس کا رانک یا تیز کاشک بولتے ہیں۔ مثلاً سلفیورک ایسڈ، کاربالک ایسڈ، تائٹریٹ آف سلور، کاشک پوٹاش وغیرہ کاشک ادویات کو جب خون کے بند کرنے کے واسطے استعمال کریں۔

ایسڈ

ایسڈ ان اشیاء کو بولتے ہیں جو ذائقہ میں ترش ہوتی ہیں۔ اور نباتات کے خیلے رنگ کو سرخ کر دیتی ہیں۔ اور دھاتوں کے ساتھ مل کر مرکبات بنا دیتی ہیں۔ مثلاً سلفیورک ایسڈ، ہیزوکلورک ایسڈ، نائٹرک ایسڈ، کیلک ایسڈ، اگزالک ایسڈ، ایسی ٹک ایسڈ، فسفارک ایسڈ ان تیزابوں کو خوب پانی ملا کر اور پتلا کر کے پلانا چاہیے۔ تاکہ معدہ کو جلانہ دیں اور جب کھاری چیزوں کے کھانے سے زہر ہو جاتا ہے۔ تو ان کا انٹی ڈوٹ ایسڈ ہے۔ جب ایسڈوں کو پلاتے ہیں تو ان سے بھوک زیادہ ہو جاتی ہے۔

انساسڈ یعنی الکلی

انساسڈ یا الکلی ان دواؤں کو بولتے ہیں جو کھاری ہوتی ہیں اور نباتات کے سرخ رنگ کو نیلا کر دیتی ہیں۔ چونہ، امونیا، سوڈا، مکنیشیا، پوٹاش کے مرکبات کاربونیٹ اور ہائی

کاربونیٹ، معدہ کی ترشی کو رفع کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں اور ایسڈوں کا انٹی ڈوٹ ہیں۔

روپے۔ فے۔ شنٹ

روپے۔ فے۔ شنٹ چیزوں کے لگانے سے خفیف انفلامیشن ہو کر جلد سرخ ہو جاتی ہے۔ جیسے الکوحل، ایمونیا یعنی سنٹ رائی اور زور زور سے رگڑنا، گرمی پہنچانا

وی۔ سی۔ کینٹ یا آبلہ انگیز

وی سی کینٹ کے لگانے سے جلد کے گہرے حصہ میں انفلامیشن ہو کر چھالے پڑ جاتے ہیں۔ مثلاً تارپین، ایمونیا، کن تھری ڈس، کھولتا ہوا آب گرم، گلیشیل، لیسٹک ایسڈ

سپیو۔ رنٹ یعنی پیپ پیدا کرنے والی اشیاء

سپیو رنٹ وہ دوائیں ہیں۔ جن کے لگائے سے۔ سپیو ریشن یا پیپ پیدا ہو جائے۔ ان کا اثر پہلی دونوں جماعتوں سے زیادہ تر ہوتا ہے۔ مثلاً جمالگوٹھ، ٹارٹار، ٹارٹا ایسے ٹک، آسٹوڈائیڈ آف مرکری کا مرہم۔ تیلنی مکھی۔ اور رائی بھی جب ایک ہی مقام پر بار بار لگائی جائیں پیپ پڑ جاتی ہے۔

قایارنگ۔ یا۔ اچوال کاٹری

گرم لوہے سے جلانے کو اچوال کاٹری یا قایارنگ بولتے ہیں۔ اس کا فائدہ کونٹریٹ منٹ ہوتا ہے۔ یہ ہڈی کے بڑھاؤ یا عضلات اور باطات کے امراض میں بطور آخری علاج کے استعمال کیا جاتا ہے۔

سی۔ ٹن

جسم کے کسی حصہ میں فیتہ کے آر پار کردینے کو سی ٹن کہتے ہیں جو کہ بذریعہ سی ٹن

نیڈل کیا جاتا ہے۔ فایبرنگ اور ٹیل سیٹن علم جراحی کے متعلق ہیں۔ یہ سائی نس سی مواد کے اخراج کو جاری رکھنے اور اس کی اندرونی جھلی کو ضائع کرنے کیلئے یا عرصہ کی بون سپاؤن میں بھی استعمال کیا جاتا ہے بعض اوقات جب دیر تک اخرا مواد جاری رکھنا منظور ہو تو اس پر کوئی خراش پیدا کرنے والی چیز یعنی ایری ٹینٹ مادہ مل دیتے ہیں ایسیویا روال کا اثر بھی سیٹن کے مانند ہوتا ہے۔

ار۔ رائین

ار۔ رائین وہ دوائیں ہیں جن کے تاک میں لگانے سے چھینکیں آتی ہیں اور رطوبات جاری ہوتی ہیں۔ مثلاً تمباکو، اپیکاک، یوروفیریم۔

اسٹو۔ مالک مقوی معدہ

اسٹک معدہ کو کہتے ہیں۔ اسٹو مالک وہ دوائیں ہیں جو معدہ کو قوت بخشتی ہیں۔ جیسے کوئٹبا، جین شن، سوٹھ، دھنیا، سونف، الاچھی، زیرہ، پیاز، لہسن، ادراک، کالی اور سرخ مرچیں روغن پودینہ، روغن سونف وغیرہ

کار۔ مے۔ نے۔ ٹیو

کار۔ مے۔ نے۔ ٹیو وہ دوائیں ہیں جن کے اندر دینے سے جسم سے رنج خارج ہو جاتی ہے۔ مثلاً سوٹھ، دھنیا، سونف، الاچھی، کالی اور سرخ مرچ، لہسن، ادراک، ہینگ، کلوری ٹیڈ لائم، پوسلفائیڈ آف سوڈا۔ یہ عموماً لغم شکم (اچھارہ) میں استعمال کی جاتی ہیں۔

اے۔ ٹک۔ ادویات مقوی

اے ٹک وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے قے ہو جائے۔ گھوڑے کو قے

نہیں ہوتی کیونکہ گھوڑے کا معدہ چھوٹا ہوتا ہے۔ اور پردہ ڈایا فرام سے دور ہوتا ہے اور اس واسطے دب نہیں سکتا۔ اگر دب بھی جائے تو مری کے آخری سوراخ پر چھلا لگا رہتا ہے جو کہ بند ہوتا ہے اور تری کی میو کس ممبرس اس قدر ڈھیلی ہوتی ہے کہ اس کی تھیں پڑی رہتی ہیں۔ جن کو روگی کہتے ہیں۔ فرض کیا وہاں سے اگر آجائے تو گھوڑے کا نرم تالو یلسافٹ ہیلیٹ اس قدر بڑا ہے کہ غذا منہ میں واپس آ نہیں سکتی۔ اس واسطے اگر گھوڑے کو قے آ بھی جائے تو ناک کے راستہ آتی ہے لہذا اے نیک دواؤں کا اثر گھوڑوں پر نہیں ہوتا۔ نسل کا معدہ بڑا اور کئی خانوں میں منقسم ہوتا ہے۔ اس واسطے اس میں دوائیں دیکسی ہی پڑی رہتی ہیں۔ کتوں اور خوراک کو قے آسانی سے ہو جاتی ہے اور عموماً کتوں میں بخار کے روکنے کے واسطے ڈنٹیر وغیرہ میں بھی استعمال کرتے ہیں۔ رائی تمباکو، اپیکا کیوانہ، انٹی منی ٹارٹرک سلفٹ آف کاپر، سلفٹ آف زنک کھانے کا نمک وغیرہ اے نیک ہیں۔

اک۔ بالک یا پارٹیوری اینٹ

اک بالک وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے رحم میں تشنج ہوتا ہے اور جو کچھ اس کے اندر ہو کر جاتا ہے۔ مثلاً ارگٹ، رو، ساون، کلنٹریڈس، گیم بوج، ان دواؤں کو جانوروں میں کم استعمال کرتے ہیں کیونکہ ان کے بچے آسانی سے پیدا ہو جاتے ہیں۔

اف روڈی، سی، اک

اف روڈی، سی، اک وہ دوائیں ہیں جن سے قوت باہ بڑھ جاتی ہے۔ مثلاً فاسفورس، جیلینی کمپی، تارپین، گرم مصالحہ اور کچلا وغیرہ

پر۔ گے۔ ٹیو۔ یا مسہلات

پر گے ٹیو کے استعمال سے معدہ کی رطوبتیں زیادہ ہوتی ہیں۔ اور فضلاً جلد خارج ہو جاتا ہے بعض ایسی ہیں جو رودوں کی میو کس پردہ پر خراش کرتی ہیں اور رودوں کی طبعی

حرکت کو بھی تحریک کرتی ہیں جیسے چوکر اور ساگ پات کے ریشہ وغیرہ
جتنی دوائیں زود اثر استعمال کی جاتی ہیں خواہ وہ کسی طرح دی جائے پہلے خون
میں جذب ہوتی ہیں۔ مسہلات کے اثر میں بہت فرق ہے۔ چنانچہ جن کا اثر ہلکا ہوتا ہے ان
کو کسی ٹیو بولتے ہیں اور جب ایسے پتکے پانی کی طرح دست آتے ہیں۔ تو ہیڈروگاگ پر
کے ٹیو کہتے ہیں۔ جب ان سے پیمپش ہوتی ہے تو ڈرائسٹک پر گے ٹیو بولتے ہیں۔ بلا کسی
ذمہ اثر پیدا کرنے کے ہرگز جلاب نہ دینا چاہیے۔ کیونکہ جب کسی وجہ کے بغیر جلاب
دیا جاتا ہے تو بد ہضمی ہو جاتی ہے جلاب میں تین باتوں کا خیال کیا جاتا ہے۔

اول: شکم سے غذا غیر منہضم یا سدے یا سمیات یا کرم خارج کرنا

دوم: یہ کہ خون کی ماہیت کم ہو جائے

سوم: رودوں کی صفائی ہو جائے مگر ساتھ ہی خون کی بھی صفائی ہو جائے

اکس۔ پک۔ ٹو۔ رنٹ

”اکس پک ٹو رنٹ“ وہ دوائیں ہیں جن سے ٹریکیا اور برا نکائی اور دیگر آلات
تنفس کے دیگر حصوں سے بلغم زیادہ پیدا ہوتا ہے۔ ان میں سے بعض کا اثر تو خاص تنفس کے
آلوں پر ہوتا ہے۔ جیسے کلورین، آئیوڈین، ایتھر، تمبرا کوکا دھواں بعض ایسی ہیں جو پہلے خون
میں جذب ہو جاتی ہیں اور تب آلات تنفس کی میوکس ممبرین پر اپنا اثر کرتی ہیں۔ مثلاً مدار کی
جڑ کی چھال، الی لک، بعضی قسم کی گوندیں اور مرکبات، انٹی منی، جی بورٹڈی، ایسڈ، ایمونیا
کے نمک، سینگا، ٹرپن ٹائن کی بھاپ، باکسسم

ڈایا۔ فوری۔ ٹکس۔ یا۔ سیو۔ ڈاری۔ فکس۔

یعنی معرقات

ان دونوں لفظوں کے معنی پسینہ لانے کے ہیں حیوانات کے جسم کے متعلق بڑی بھاری خدمتیں ہیں۔ جن میں سے ایک پسینہ لانا بھی نہایت ضروری خدمت ہے۔ پسینہ تندرستی کی حالت میں ہمیشہ خارج ہوتا رہتا ہے۔ اور کاربالک ایسڈ، گیس بھی خارج ہوتی ہے۔ غالباً آکسیجن ہوا بھی اسی کے ذریعے جسم میں پہنچتی ہے لیکن جب سردی لگتی ہے تو جلد کے فعل میں خلل واقع ہوتا ہے اور جلد کی عروق شعریہ سکڑ جاتی ہیں اور حرارت غریزی بڑھ جاتی ہے جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ محنت کش گھوڑوں کو بخار اور زکام ہو جاتا ہے۔ گردے، شش، یا امعاء، بیمار ہو جاتے ہیں۔ تب اسی کے راستہ خون صفا ہوتا ہے اگر اُس کے ذریعے خون صاف نہ ہو تو جانور بیمار ہو جائے۔ اسی واسطے جلد کو صاف اور سحرار رکھنا ضروری ہے۔

معرقات کے استعمال سے دوران خون کو تحریک ہوتی ہے۔ تب پسینہ آتا ہے۔ جیسے ورزش کرنی گرم لباس پہننے سے ہوتا ہے ان دواؤں کا اثر بہ نسبت انسان کے حیوانات پر کم ہوتا ہے کیونکہ حیوانات کی جلد بھی بھدی ہوتی ہے اور اُس پر کثرت سے بال ہوتے ہیں۔ مویشی کی نسبت گھوڑوں کو زیادہ پسینہ آتا ہے۔ کتوں اور بلیوں میں بہت ہی کم پسینہ آتا ہے کیونکہ جو رطوبت انسان اور گھوڑوں میں جلد کے راستہ خارج ہوتی ہے وہ کتوں اور بلیوں میں پیشاب کے راستہ خارج ہوتی ہے اور ان کے کھلے منہ اور مرطب زبان کے ذریعہ بھی لکل جاتی ہے۔ گھوڑوں اور مویشیوں میں زیادہ تر آسان طریق یہ ہے کہ جانور کو کثرت سے پانی پلا دیں۔ بدن کو زور زور سے ملیں اور گرم مکان میں رکھیں اور تھوڑی مقدار میں مفصلہ ذیل ادویات میں سے کسی کا استعمال کریں۔ مثلاً ایسی ٹیٹ آف ایسونا، ٹائٹریس ایٹھر، سلفورک ایٹھر، اپے کک، مدار کی جڑ کی چھال، لطیف روغن، ڈورس پوڈر، مرکبات انٹی منی یہ دوائیں خون میں منجذب ہو جاتی ہیں۔ لیکن چونکہ جسم کے اجزاء میں سے نہیں (غیر

چیزیں) ہیں خون میں عرصہ تک نہیں رہ سکتی۔ پس جذب ان کو کھلا کر مذکورہ بالا طریق عمل میں لائیں تو ادویات جلد کی طرف کھینچ آتی ہیں اور اس کو تحریک دیکر پسینہ آجاتا ہے۔ جب جلد سے اچھی طرح پسینہ نہیں ہوتا اور خون باقاعدہ دور کرتا ہے۔ زائد حرارت گھٹ جاتی ہے۔ اندرونی اعضاء میں اجتماع خون ہونے نہیں پاتا مثلاً بخار، زکام، وغیرہ سوزش دار امراض۔ معرقات کے استعمال سے جلد کی رگوں کو تحریک آتی ہے اندرونی اعضاء میں خون جمع نہیں ہوتا پیشاب کم آتا ہے۔ اور امعاء سے بھی رطوبت کم ہونے لگتی ہے۔ اسی واسطے یہ دوائیں ذیابیطیس اور اسہال میں مفید ہیں۔ جب خون میں ماہیت زیادہ اور فضلات بھی جمع ہوتے ہیں تو ان کو استعمال کیا جاتا ہے۔

ڈایو۔ رے۔ ٹکس

”ڈایو۔ رے۔ ٹکس“ وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے پیشاب زیادہ آتا ہے۔ ان کے استعمال سے گردوں کو تحریک ہوتی ہے اور پیشاب زیادہ پیدا ہوتا ہے۔ تب یہ دوائیں بھی اسی پیشاب کی راہ خارج ہو جاتی ہیں۔ حیوانات میں۔ کھارا اور نمکین ادویات۔ تارپین۔ لطیف روغن۔ نائٹرس ایٹھر ڈیٹھی ٹیلس۔ کلنٹھاریڈس۔ بطور ڈایو ٹکس کے استعمال کرتے ہیں۔ جب نمکین دواؤں کو زیادہ استعمال کریں تو ان سے دست بھی آجاتے ہیں۔ اس واسطے ان کا استعمال تھوڑا تھوڑا مناسب ہے مرض کے علاج میں مداخلت کا استعمال مفصلہ ذیل مطالب کے واسطے کیا جاتا ہے۔

- ☆ جن امراض میں پیشاب کم پیدا ہوتا ہے ان میں گردوں کو تحریک دینے کیلئے
- ☆ ڈراپسی کا پانی جذب کرنے کیلئے
- ☆ خون میں جب کوئی زہر سرایت کر جائے
- ☆ جب پیشاب گاڑھا آتا ہے یا پتھری بن جانے کا خطرہ ہوتا ہے
- ☆ سوزش کے رفع کرنے کے واسطے کیونکہ جب پیشاب زیادہ آتا ہے خون میں پانی کم ہو جاتا ہے جس سے انفلا میشن کے مقام پر خون نہیں آتا۔ انفلا میشن رفع ہو جاتی ہے۔

سارے۔ لے۔ گاس

یہ وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے تھوک زیادہ آتی ہے۔ دو طرح کی ہوتی ہیں۔ ایک وہ جو سینہ میں خراش کرنے سے تھوک زیادہ لائیں۔ مثلاً سرخ یا سیاہ مرچ۔ دوسری وہ جو خون میں جذب ہو کر غدودوں پہاڑ کریں جیسے مرکبات سیماپ انٹی منی اور آئیوڈین سنی پس۔ جنجر پوٹاشی آئیوڈائیڈ

ٹانکس یعنی مقویات

ٹانکس دواؤں سے جسم کو طاقت آتی ہے۔ یہ معدہ میں داخل ہو کر خون میں جذب ہو جاتی ہیں۔ اور ان میں سے جن کی کمی ہوتی ہے پورا کر دیتی ہیں۔ مثلاً مرکبات فولاد اور روغن دارا شیاہ کاڈلیورائل وغیرہ۔ ان سے بھوک تیز، نبض پر، قوا مضبوط ہو جاتے ہیں۔ عضلات میں طاقت آ جاتی ہے۔ جب تندرست جانور کو یہ دوائیں دی جائے تو اس کا ہاضمہ بگڑ جاتا ہے اور گاہے گاہے بخار بھی ہو جاتا ہے۔ ٹانک اور اسٹی میولنٹ دواؤں میں بڑا فرق ہے ٹانک دواؤں کا اثر آہستہ آہستہ ہوتا ہے اور دیر تک رہتا ہے اور ان کے بعد ضعف نہیں پیدا ہوتا۔ برعکس اس کے اسٹی میولنٹ دواؤں کا اثر جلد ہوتا ہے اور جلد گزر جاتا ہے اور ضعف پیدا ہو جاتا ہے۔ ٹانک دواؤں کو اُس وقت استعمال کرتے ہیں جب کمزوری کے سبب اشتہا کم یا غذا کا بدل مانتھیل اچھے طور پر نہیں ہو سکتا۔ ان دواؤں کو تیز بخار یا شدید انفلا میشن میں نہ دینا چاہیے۔ مقویات کو تھوڑی تھوڑی مقدار میں اور بار بار عرصہ تک استعمال کرنا چاہیے۔ حیوانات کے علاج میں معدنی مقویات، فولاد، جست ہیں اور معدنی تیزاب کا استعمال کرنا چاہیے حیوانات کے علاج میں معدنی مقویات فولاد، جست ہیں اور معدنی تیزاب کا استعمال کیا جاتا ہے۔ اور نباتاتی ادویات مثل، جڑائید، جن شن، گلونیم، کوالیشیا، روہرب، سکونٹا وغیرہ بہت مستعمل ہیں۔ چونکہ معدنی مقویات نباتاتی ادویات کی نسبت زود اثر ہیں۔ اس لئے حیوانات سفلی میں ان کا استعمال کیا جاتا ہے۔ لیکن اس وقت

جب کہ جانور کسی کمزور کرنے والی مرض سے شفا یاب ہو جائے تو نباتاتی مقویات استعمال کرنی چاہئیں کیونکہ معدنی مقویات ہضم کرنے کے واسطے معدہ کمزور ہوتا ہے۔

اسٹی۔ میو۔ لنٹ

ان ادویات کے استعمال سے عصبی طاقت کچھ عرصہ تک تک بڑھ جاتی ہے اور دل اور دیگر قوا کو تحریک حاصل ہوتی ہے۔ خمر، ایقہر، لطیف روغن، تارہین، بالسم بعض گوندیں، فاسفورس، ایسونا، اسٹی میولنٹ ہیں۔ جس عضو کے ذریعے یہ دوائیں جسم سے خارج ہوتی ہیں۔ اس کو تحریک دیتی ہیں۔ اس واسطے انے بعض دفعہ پیشاب اور پسینہ بھی آتا ہے۔ جو دوائیں زرد اثر ہوتی ہیں ان کو ڈیفیوزیل اسٹی میولنٹ کہتے ہیں۔ مثلاً ایسونا، خمر، ایقہر ان سے مثل ٹانک اور الٹریٹو کے بیماری رفع نہیں ہو جاتی بلکہ عصبی طاقت بڑھ جاتی ہے اور جسم کے کل قوا کو سہارا ہوتا ہے۔ یہ اس وقت مفید ہوتی ہیں جس وقت جانور فوراً کمزور ہو جاتا ہے ان ادویات سے خاص موقعوں پر خاص اثر پیدا ہوتے ہیں۔ مثلاً جب اشتہا تیز ہو جاتی ہے اور ہاضمہ کو مدد ہوتی ہے تو اسٹوماکک کھلاتے ہیں اور جب رتخ خارج کریں تو کارمی نے ٹیو کھلاتے ہیں۔ جب تلخ کو رفع کریں۔ تو انش پاز ماڈک اور وہ جن کا اثر ظلم عصبی پر ہوتا ہے ان کو نرو اسٹی میولنٹ بولتے ہیں لیکن دل پر چنداں اثر نہیں ہوتا۔ بجلی سے بھی اسٹی میولنٹ فائدہ حاصل ہوتا ہے۔ عموماً فالج میں استعمال کی جاتی ہے۔ گھوڑوں اور کتوں کے شدید انفلا میشن میں اسٹی میولنٹ دواؤں کا استعمال نہ کرنا چاہیے۔

آل۔ ٹے۔ رے۔ ٹیو

ان دواؤں سے خون صاف ہو جاتا ہے۔ بعضے خون کی ایسی امراض ہیں جو آل ٹے رے ٹیو دواؤں سے رک جاتی ہیں یا رفع ہو جاتی ہیں۔ کیونکہ خونگی جس حالت سے یہ مرض پیدا ہوتی ہے وہ اس جسم کی ادویات سے بدل جاتی ہیں۔ مثلاً آئیوڈین، سنگھیا، گندھک مرکبات سیماپ انٹی منی، نقرہ، جست، مس، سیسہ کھارا اور نمکین ادویات معدنی حیزاب اور

کاربانک ایسڈ یہ دوائیں امعا کی رطوبتوں میں حل ہو کر خون میں جذب ہو جاتی ہیں۔ جسم کی ملائم ساخت پر اپنا خاص اثر کر کے مرض کے مادوں کا زائل کر دیتی ہیں۔ یہ دوائیں تندرست ساختوں کو بگڑنے نہیں دیتیں۔ فاسد مادوں کو پیدا نہیں ہونے دیتیں اور زہریلے مادہ کو خون سے خارج کر دیتی ہیں۔

اسٹرن جنٹ یعنی قابضات

قابض ادویات سے جسم کی ملائم ساخت سکڑ جاتی ہے اور رطوبت منجمد ہو جاتی ہے۔ جیسے کل معدنی تیزاب، پھلکری، مرکبات، جست، فولاد، سیسہ، تانبا، سیماب، نقرہ اور نباتاتی قابضات یہ ہیں۔

گیلک ایسڈ، ٹانک ایسڈ، اوک بارک (پوست بلوط) پوست بھول، مازو کتھا کریازوٹ، کل قابضات کا اثر پہلے پہل کیسائی ترکیب سے ہوتا ہے۔ معدنی قابضات جسم کی سطح سے مل کر اس کو سیکڑ دیتی ہیں اور جب جب نباتاتی قابضات جسم کی ساخت کے ساتھ مل جاتی ہیں تو وہ ساخت مثل چمڑے کے سخت ہو جاتی ہے۔ حیوانات کے علاج میں قابضات اس واسطے کھلائی جاتی ہیں کہ میو کس رطوبت جو کثرت سے بہتی ہے کم ہو جائے۔ آلات انہضام اگر کمزور ہو کر ڈھیلے ہو گئے ہوں تو وہ سخت ہو جائیں اور خون رک جائے۔ قابضات کو بہت سی حالتوں میں باہر لگاتے ہیں۔ مثلاً کثرت سے پیپ یا سیرم کا بہتا موقوف کرنے کے واسطے لیکن قابضات کو اس وقت نہ کھلانا چاہیے جب انفلا میشن شدید اور وسیع ہو اور بخار کی حالت میں جب بہت ہی خراش ہو اور ان ادویات کو ان صورتوں میں نہ لگانا چاہیے جب وہ مقام گرم اور خشک ہو۔

امولے۔ انٹ

امولے انٹ۔ اور ڈیمل سٹ میں یہ فرق ہے کہ ڈیمل سٹ دوائیں اندر دی جاتی ہیں اور امولے انٹ باہر لگائی جاتی ہیں اور دوائیں بھی تقریباً ایک ہی ہیں جب

امولے۔ انٹ۔ دوا ہا ہر لگائی جاتی ہے۔ جب وہ جبکہ گرمی اور رطوبت کے بعد پھول کر چل رہی ہو جاتی اور اس مقام کے اعصاب کو آرام آ جاتا ہے اور امولے۔ انٹ دوائیں قابضات کی ضد ہیں۔

ری۔ فری۔ جی۔ رنٹ

جبکہ کوئی حصہ جسم کا زیادہ گرم ہوتا ہے۔ تو رنٹ جرنٹ۔ دواؤں کے لگانے سے ٹھنڈا ہو جاتا ہے اور اس جبکہ کی رگیں سکڑ جاتی ہیں اور خون کم پہنچتا ہے اور اس مقام کی بافت بگڑنے نہیں پاتی۔ سرد ہوا، سرد پانی، قلمی شورہ، کھانے کا نمک، نوشادر پانی حل کر کے لگاتے ہیں اور غر اور اتھر کے قسم کی چیزیں بھی لگائی جاتی ہیں۔

سی۔ ڈی۔ ٹیو

ان دواؤں سے قلمی طاقت پست ہو جاتی ہے۔ مثلاً فصد اکوناٹ، پردک ایسڈ، نارٹارایک، ڈیجی۔ ٹیس۔ سی ڈیو ٹیو ہیں جب یہ دوائیں میو کس پردہ یا زخم پر لگائی جاتی ہیں۔ جب خون میں جذب ہو کر عصی مرکزوں اور نواح تک پہنچ کر ان کے فعل کو پست کر دیتی ہیں اور جب ان عصی مرکزوں کا فعل بند ہو جاتا ہے تو اعضائے رئیسہ کا فعل بھی پست ہو جاتا ہے۔ سی ڈی ٹیو دوائیں ملحوظ اثر کے اسٹی میولنٹ کی ضد ہیں۔ اگرچہ نارکائیک ادویات سے کسی قدر مشابہت رکھتی ہیں لیکن ان سے نہ تو جوش پیدا ہوتا ہے اور نہ ہوش و ہواس میں فرق آتا ہے مگر جب زیادہ کھلائی جاویں تو زہر کا اثر کرتی ہیں۔

نار۔ کائیک

نار کائیکس سے ہوش و ہواس میں فرق پڑ جاتا ہے۔ جب یہ دوائیں کھلائی جاتی ہیں۔ جب خون میں منجذب ہو کر دماغ اور نواح یا اعصاب میں گزر جاتی ہیں تو پہلے ان کی طاقت کو زیادہ کر دیتی ہیں۔ پھر پست کر دیتی ہیں اور ہوش و ہواس میں بھی فرق ڈال دیتی

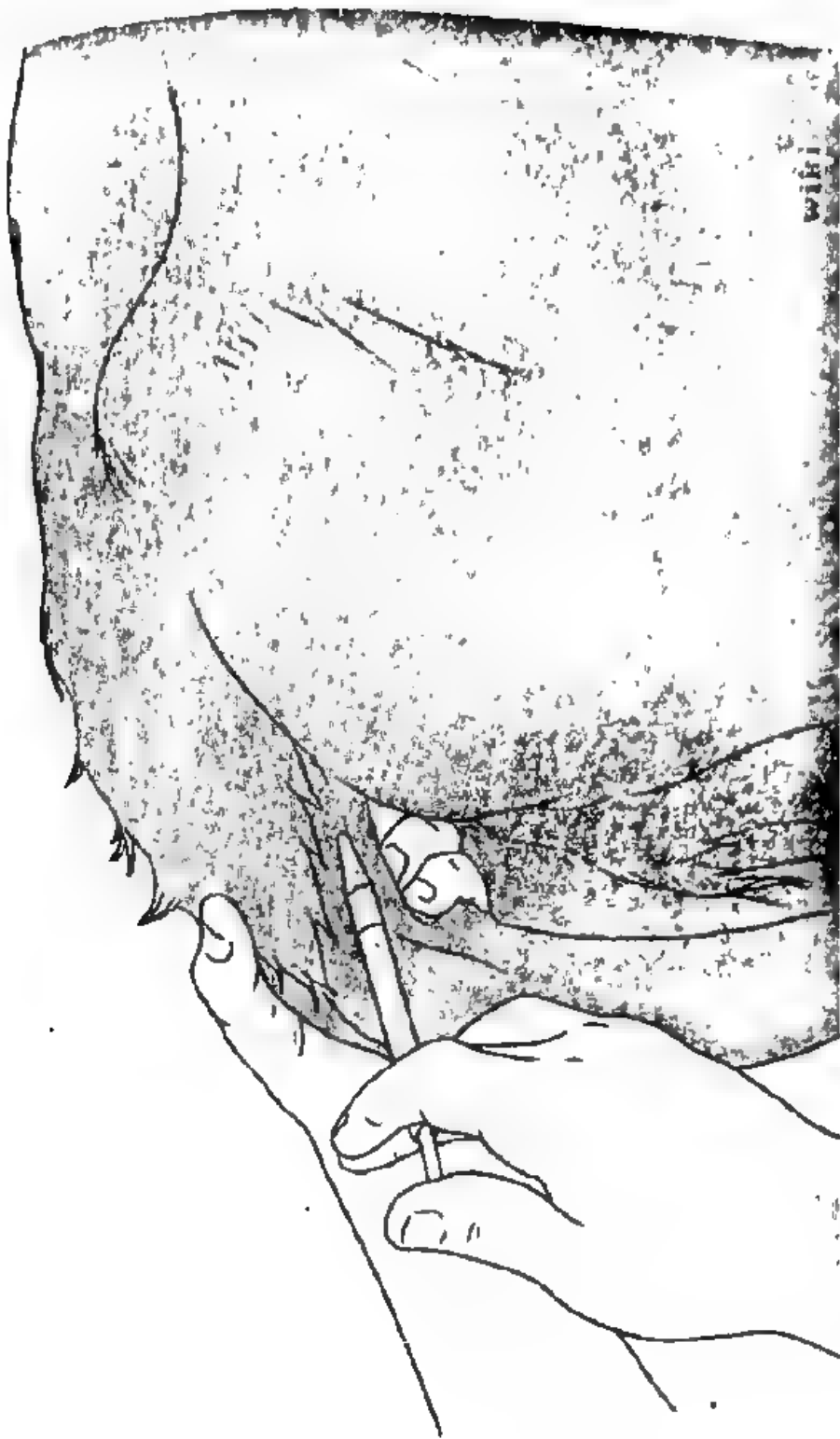
ہیں۔ المیون، گانجا، بلا ڈونہ، کافور، تبا کو وغیرہ تار کا کس ہیں۔ تھوڑی مقدار میں کھلانے سے اکثر طبیعت میں جوش آ جاتا ہے۔ لیکن اگر زیادہ مقدار میں استعمال کی جائیں تو مریض بڑھ حال ہو کر تکف ہو جاتا ہے جب یہ درد کے موقوف کرنے کے واسطے استعمال کریں۔ تو ان کو الودائن بولتے ہیں اور جب ان سے نیند آتی ہیں تو ہینا تک کہتے ہیں۔

انس۔ تھے۔ ٹک

ان دواؤں کے استعمال سے جسم بے حس ہو جاتا ہے جیسے کلورافارم، ایٹھر وغیرہ یہ اس وقت استعمال کی جاتی ہیں جبکہ جانور کے جسم پر کوئی آپریشن وغیرہ کرنا ہو یا عرصہ تک بیہوش رکھنا منظور ہو۔ مثلاً ہر نیا چڑھانے یا آختہ کرنے کے وقت اس کا استعمال ضروری ہے کبھی خاص قسم کا حس زائل کرنے واسطے بھی اس قسم کی دوا کا استعمال کیا جاتا ہے۔ اس میں لٹ تر کر کے اس مقام پر رکھ دینا چاہیے یا آلہ کے ذریعہ اس پر چھڑک دینا چاہیے۔ چند منٹ بلکہ سیکنڈ کے اندر وہ مقام سن ہو جاتا ہے۔

وہ باتیں جن سے دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے

بہت امر ایسے ہیں جن سے دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے مثلاً دوا کی مقدار سے دوا کے اچھے یا خراب ہونے سے دوائیں پلانے یا کھلانے کی ترکیب سے بیمار کی قسم اور عمر کے سبب سے دوا دینے کے ذریعے وغیرہ وغیرہ سے جب کوئی دوا مختلف مقدار میں دی جائے۔ تو اس کے اثر میں بھی اختلاف ہوتا ہے۔ مثلاً جب تارین تھوڑی مقدار میں دیا جائے تو پیشاب زیادہ آتا ہے۔ اگر اس کی مقدار ذرہ اور زیادہ کر کے دی جائے تو دل کی حرکت بڑھ جاتی ہے۔ اگر اور زیادہ مقدار سے دیا جائے تو اس کا اثر آنتوں پر ہوتا ہے۔ اسی طرح پوٹاش، سوڈا اور میگنیشیا کے مرکبات اگر تھوڑی خورا کوں میں دیئے جائیں۔ تو الٹریٹو اور پھر ڈایورٹک ہوتے ہیں زیادہ مقدار میں ان سے دست آتے ہیں۔ مصر یا ایلو ز تھوڑی مقدار میں ٹانک اور زیادہ میں دست آور ہوتا ہے۔ اسی طرح شراب اور المیون اور بہتری



ایسی دوائیں ہیں۔ جن کا اثر مختلف مقدار میں مختلف ہوتا ہے۔

دوا کے اچھے یا خراب ہونے پر بھی منحصر ہے:

مثلاً صاف الیوز یا ریڈوز الیوز۔ ۳ یا ۴ ڈرام دینے سے خوب دست آتے ہیں۔
لیکن اگر بازار کا الیوز جو خراب ہوتا ہے اگر اس کو ۸ یا ۱۰ ڈرام دیں تو بھی ایسا اثر نہیں ہوگا
جیسا ۳ ڈرام صاف الیوز سے ہوتا ہے۔

کھلانے پلانے کی ترکیب سے دوا کے اثر میں فرق:

کھلانے اور پلانے کی ترکیب سے بھی دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے اگر دوائی کو
خوب پیس لیں تو جلد خون میں جذب ہو جائے گی۔ اور اگر موٹی ہو تو بہت دیر کے بعد عمل
ہوگی اور پھر جذب ہوگی اگر دو چیزیں جو ایک دور سے کی ضد ہوں استعمال کریں۔ تو کچھ
قاعدہ نہیں ہوتا ہے مثلاً اگر ہم ایک ہی نسخہ میں الکل اور ایسڈ ڈالیں تو وہ الکل نہ ایسڈ بنسکی
بے تاثر ہو جائے گی اور نہ الکل کا اثر ہوگا نہ ایسڈ کا۔

اور دواؤں کا اثر جانوروں کی قسم پر بھی منحصر ہے:

چنانچہ گھوڑوں اور مویشیوں کو اے تک دوائیں اثر نہیں کرتیں لیکن خوراک اور
کتوں پر بڑی جلدی اثر کرتی ہیں اور بہ نسبت گھوڑوں اور مویشیوں کے کتوں پر مہارت کا
اثر کم ہوتا ہے۔

جانور کی عمر اور قد:

یہ قاعدہ ہے کہ جانور جس قدر چھوٹی عمر کا ہوتا ہے اس پر دوا کا اثر بھی اسی قدر
زیادہ ہوتا ہے اور یہ ظاہر ہے کہ جانور جس قدر بڑے قد کا ہو اسی قدر دوا کی بھی اس کو زیادہ
ضرورت ہوتی ہے۔ دوائی کا اثر بہ نسبت کھلانے کے دوران خون میں پھپکاری کرنے سے
جلدی ہوتا ہے۔ اس سے صاف ظاہر ہے کہ دوائی کے طریقے سے بھی مختلف اثر ہوتے
ہیں۔

عادات:

جن گھوڑوں کو کوئی دوا کھانے کی عادت ہو وہ ان پر کم اثر کرتی ہے مثلاً وہ گھوڑے جو عکھیا کھانے کے عادی ہوتے ہیں۔ ۱۰ سے ۱۲ گرین کھا سکتے ہیں۔

فارما کوپیا کے وزن

ایک گرین کے	.....	ایک گرین برابر ہے
۳۳.۵ گرین کے	.....	ایک اونس برابر ہے
۱۶ اونس یا ۵۰۰۰ گرین کے	.....	ایک پونڈ برابر ہے

اب بہت لوگ فارما کوپیا کے وزن بجائے اپنی کیری۔ وزن استعمال کرتے ہیں۔ اس واسطے درج ذیل ہیں اور یاد رکھنا چاہیے کہ یہ گرین کے ۱۱/۱۰ سے بڑا ہے۔

ایک گرین کے	.....	ایک گرین برابر ہے
۲۰ گرین کے	.....	ایک سکرویل برابر ہے
۳-۱ سکرویل یا ۶۰ گرین کے	.....	ایک ڈرام برابر ہے
۸ ڈرام یا ۲۸۰ گرین کے	.....	ایک اونس برابر ہے
۱۲ اونس یا ۵۷۰ گرین کے	.....	ایک پونڈ برابر ہے

برٹش فارما کوپیا میں پیمانے ویسے ہی بحال رکھے گئے ہیں۔ مقطر پانی کا فلویڈ اونس گوزن میں ۳۳.۵ گرین ہوتا ہے۔ تاہم ۲۸۰ پونڈوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔

ایک پونڈ کے	.....	ایک فیم برابر ہے
۶۰ پونڈ کے	.....	ایک فلویڈ ڈرام برابر ہے
۸ فلویڈ ڈرام کے	.....	ایک فلویڈ اونس برابر ہے
۲۰ فلویڈ اونس کے	.....	ایک پائنت برابر ہے
۲ پائنت کے	.....	ایک کوارٹ برابر ہے

ایک گیلن برابر ہے ۴ کوارٹ کے
پانی کی ایک پونڈ وزن میں ایک گرین کا ۱۰/۹ ہوتا ہے۔ ۶۰ درجے کی حرارت
میں ایک فلوئیڈ اونس ای ڈیرو پائیس وزن کا ایک اونس ہوتا ہے اور ایک گیلن ۱۰ پونڈ ای ڈیرو
پائیس کے برابر ہے۔

پاکستانی اور انگریزی وزنوں کی مطابقت

ایک رتنی برابر ہے	.....	۸.۷۵ گرین کے
۸ رتنی برابر ہے	.....	ایک ماشہ کے
ایک ماشہ برابر ہے	.....	۴/۳ ڈرام یا ۵ گرین کے
۱۲ ماشہ برابر ہے	.....	ایک تولہ کے
ایک تولہ برابر ہے	.....	۳ ڈرام یا ۸۰ گرین
۵ تولہ برابر ہے	.....	ایک چمٹا تک
ایک چمٹا تک برابر ہے	.....	۱۵ ڈرام یا ۲ اونس اور ۲۵ گرین یا ۹۰ گرین
۱۶ چمٹا تک کا ایک سیر جو کہ برابر ہے	.....	۲ پونڈ ۴۰۰ گرین یا ۲۴۰ ڈرام یا ۳۳۰ گرین

بعض اوقات انگریزی باٹ دستیاب نہیں ہو سکتے اس واسطے انگریزی سکالر رائج
کی مطابقت کا یاد رکھنا بھی ضروری ہے۔ چنانچہ ایک اٹھنی برابر ہے۔ ۹۰ گرین کے اور ایک
چونی ۳۵ گرین کے برابر ہوتی ہے۔

چمچوں کے پیمانے

ٹی اسپون فل برابر ہے	.....	ایک ڈرام کے
ڈیزرٹ اسپون برابر ہے	.....	۲ ڈرام کے
ٹبل اسپون برابر ہے	.....	۴ ڈرام کے

دوا بنانے کی ترکیب

سفوف یا پاؤڈر:

سفوف طے المحوم کھرل یا ہادندستہ سے تیار کئے جاتے ہیں۔ یہ کھرل لکڑی، لوہے، پتھر یا شیشہ کے ہوتے ہیں۔ دواؤں کو سفوف کر کے کپڑے یا لوہے یا ہالوں کی چھلکی سے چھان لیا کرتے ہیں۔ یہ دوائیں پانی میں ملا کر دیتے ہیں یا غذا میں ملا کر یا چھڑک کر کھلاتے ہیں۔

بال یا بولس

یہ بال یا بولس: بیلن کی شکل کے ہوتے ہیں۔ علاوہ پر تاثیر دواؤں کے ان میں ادویہ دوائیں بطور بدرقہ کے ملائی جاتی ہیں۔ تاکہ گولا آسانی سے بن سکے۔ ایسے بدرقہ کی چیزیں اسی کا آٹا۔ پانی روغن، صابن، شیرہ، گلابی سی ریں۔ گلغند، راب وغیرہ ہوتے ہیں۔ بولس یا گولنگو۔ باریک اور ملائم کاغذ میں لپیٹ کر استعمال کرتے ہیں۔

ڈرافٹ یا ڈرنج

کسی دوا کو جب عرق کے طور پر پلاتے ہیں۔ تو اس کو ڈرافٹ یا ڈرنج کہتے ہیں۔ اسی طرح سے دوا کا اثر جلد ہو جاتا ہے اور عرق معدہ میں پہنچ کر جلد جذب ہو جاتا ہے کیونکہ ڈرافٹ مطابق ان کے قد کے ۲ سے ۶ اونس تک کافی ہے۔ گھوڑوں کے لئے ۱ سے ۲ پائینٹ، بھیڑی کے لئے ۶ سے ۸ اونس مویشیوں کے لئے عرق کی مقدار کی کوئی حد مقرر نہیں۔ وہ پلاتے وقت جالور کا سراونچا رکھنا چاہیے اور گھوڑے کو دوا پلاتے وقت پوز مال لگانا چاہیے۔ دوا پلاتے وقت ایک مددگار بھی ساتھ ہونا چاہیے۔ مویشی کا سر سینک یا کان پکڑ کر قائم رکھنا چاہیے۔ کتے کے منہ میں رسی یا فیتہ کا پھندا لگا دیں۔ تاکہ اُس کا منہ کھلا رہے۔ مٹی کو دوا پلاتے وقت بوٹ جو تہ کے اندر رکھ کر: کہ سر اس کا باہر رہے۔ دوا پانی چاہیے۔ گھوڑوں کو

دوا بذریعہ ایسی بوتل کے جس پر چڑا لگا ہو دی جاتی ہے یا سینک یا بالس کے نلکے کے ذریعہ۔

ڈی۔ کاک۔ شن

نباتات کو پانی میں ملا کر جوش دینے کو ڈی کاکشن کہتے ہیں۔ اگر اس کو عرصہ تک رکھنا ہو تو تھوڑا سپرٹ ملا دیں۔

ان۔ فیوژن یا خیساندہ

باقی دوائی کو کھولتے ہوئے پانی میں بھلور کھنے کو ان فیوژن یا خیساندہ بولتے ہیں۔

ٹنگر

معدنی، حیوانی یا نباتاتی چیزوں کو شراب میں ملانے سے ٹنگر بنتا ہے اور یہ مرکب کئی طریقوں سے تیار ہوتا ہے۔ بعض موقع پر اس کو بھلور کر چھان لیا جاتا ہے اور کبھی کبھی پرکولیشن کے طریقوں سے تیار کرتے ہیں۔

اکسٹریکٹ یعنی رُب

جوشاندہ یا خیساندہ یا ٹنگر یا درخت کی رس کو حرارت دے کر رُب بناتے ہیں۔ آگ تیز نہ ہونی چاہیے ورنہ اجزاء بگڑ جائیں گے۔

مکسچر

جب کئی دوائیں ملا کر عرق بنالی جاتی ہیں۔ تو مکسچر بنجاتا ہے۔

سیرپ یا شربت

سیرپ یعنی شیرہ یا شربت پانی اور شکر ملا کر پکانے سے تیار ہوتا ہے۔ اس میں یہ

خیال رہے کہ نہ بہت گاڑھا ہو۔ نہ بہت پتلا رہے۔

لوشن

جب کوئی دوا مرق یا کرجم کے باہر لگائی جاتی ہے تو اس کو لوشن بولتے ہیں۔ محب کوئی لوشن یا مرق آنکھ میں ڈالا جاتا ہے۔ تو اس کو کو لیرم یا آنیلوشن کہتے ہیں۔

اینٹ۔ منٹ یا مرہم

مرہم میں روغن، چربی یا موم پڑتا ہے اور یہ علیٰ العموم جسم کے باہر لگایا جاتا ہے۔

پلاسٹر

پلاسٹر میں موم اور رال پڑتی ہے اور کپڑے یا چمڑے پر لگا کر استعمال کرتے

ہیں۔

فومن۔ ٹے۔ شن یا تکمید یا سینک

سینک علیٰ العموم گرم پانی سے کیا جاتا ہے۔ بعض دفعہ پانی میں سرکہ، نمک یا دوائیں بھی ملائی جاتی ہیں۔ پیٹ پر خوب گرم پانی سے مرض، ان ٹے رائی ٹس اور چھاتی پر مرض پلورہ، نیومونیا وغیرہ میں سینک کیا کرتے ہیں۔ جب سینک کر چکیں۔ جگہ کو خشک کر دینا چاہیے۔

پولٹس

اس کو لاشن زبان میں ”کے ٹا پلازم“ اور پنجابی میں لٹی یا پولٹس کہتے ہیں۔ سرد اور گرم دونوں ہوتے ہیں۔ چوکر، گاجر، شلجم یا لسی کا آٹا پکا کر باندھا کرتے ہیں۔ پولٹس نرم اور تازہ ہونا چاہیے۔ اور بار بار بدلنا چاہیے۔ اس سے مقام ماؤف نرم اور ڈھیلا ہو جاتا

سرد پوٹس بھی اسی طور پر لگائے جاتے ہیں۔ خاص کر سب اکیوٹ انفلامیشن میں جب یہ جھڑوں لے کے منٹ اور پاؤں میں ہو خاص کر مویشی کے پاؤں اور جھڑوں کے مرضوں میں یہ زیادہ مفید ہے۔

کلستر یا حقنہ یا پچکاری

حقنہ کو انہی بھی کہتے ہیں اور مختلف مطالب کیلئے طرح طرح کی دوا کا حقنہ کرتے ہیں۔ قبض میں صابن اور پانی کا حقنہ بھی کیا جاتا ہے۔ بعض موقع پر روغن تارہین اور تہا کوکا دھواں بھی بذریعہ آلہ کے پچکاری کرتے ہیں۔ دستوں کے روکنے کو کافھی میں جاتی قابضات اور انجون ملا کر پچکاری کرنا چاہیے۔ امراض براکائی ٹس اور ٹے ٹس اور ان امراض میں جن میں بیمار دوا کو اچھی طرح سے نکل نہ سکا ہو دوا اور غذا پچکاری ہی کے ذریعہ پہنچائی جاتی ہے۔ پچکاری کی دوا کی مقدار محل کھلانے پلانے والی دوا کے مقدار کی ہونی چاہیے۔ حقنہ کرنے کیلئے ولایتی آلہ بنے بنائے سودا گروں سے مل سکتے ہیں۔

گم۔ اکاشیا۔ گم۔ ارا بک۔ یا صمغ عربی

اس کے درخت کو اکاشیا کہتے ہیں۔ ایک قسم کے بول کا درخت ہے۔ اسکے پھنے سے جو گوند نکلتی ہے۔ وہ محل پاکستانی بول کے بول کے گوند کے ڈیل سٹ ہے اور انہیں بیماریوں میں بھی استعمال ہوتی ہے۔ جن میں اور ڈیل سٹ چیزیں استعمال ہوتی ہیں۔ اس کے گول گول اور چپے ٹکڑے ہوتے ہیں۔ ذائقہ لیسدار ہوتا ہے پانی میں حل ہو جاتی ہے الکوحل ایتر اور تیل میں حل نہیں ہوتی۔

انٹی۔ فائی۔ برین

ترکیب: یہ ایملین برکلیشیل ایسی ٹک ایسڈ کے فعل یا اثر سے پیدا ہو کر بعد میں صاف کی جاتی ہے۔

خواص: بے رنگ، بے بوسفوف، چر پڑھ مزہ، پانی میں بہت کم حل ہوتا ہے اور الکحل اور ایتر میں بخوبی حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ایسڈ اور الکلی کا اس پر بالکل اثر نہیں ہوتا۔
اثر اور استعمال: آتش۔ پاز ماڈک۔ انوڈائن۔ اعصابی درد اور روماتزم کو فائدہ بخشنے

ہے۔
خوراک: گھوڑوں مویشیوں کو ایک ڈرام، ایتر میں ملا کر دیتے ہیں۔ کتوں کو ایتر میں حل کر کے پانچ کریں۔ اگر آرام نہ ہو ان خورا کوں کو ہر ایک چار گھنٹہ کے بعد استعمال کر سکتے ہیں۔

ایسٹم۔ یاونی۔ گر۔ یا سرکہ

ترکیب: الکحل کو ہوا میں آکسائیڈ کرنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: بھورے رنگ کا مرق ہے۔ ذائقہ ترش ہوتا ہے۔

تاخیر اور استعمال: داخلی طور پر ریفر حرث، اسپیک، اسٹریجٹ، ڈایورٹک۔ لے
تھولیک اور الکلی اور الکلی کاربونیٹ کے زہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ داخلی طور پر بہت کم
استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے اسے ۲ فلوئیڈ اونس۔ مویشیوں کے واسطے اسے ۲ فلوئیڈ اونس
بھیڑ کے واسطے اسے ۲ فلوئیڈ ڈرام۔ کتوں کے واسطے اسے ۱۰ سے ۲۰ بوند۔

مانع استعمال: اس کو کھاری کاربونیٹ اور کاربونیٹ آف کیلیم اور میگنیشیم کے ساتھ ملا کر نہ
دینا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ۔ اس کے زہر انٹی ڈوٹ۔ پوٹاشیم۔ سوڈیم۔ کیلیم۔ میگنیشیم۔
کاربونیٹ یا ہائی کاربونیٹ ہیں۔

ایسیٹیم کنتھراڈیز۔ یاونی گراف کنتھراڈیز

زکب:

سٹوف کنٹینر ڈیز ۱۲ اونس
گلیشیل ایسٹک ایسڈ ۲ فلوئیڈ اونس
ایسٹک ایسڈ ۱۲ فلوئیڈ اونس یا حسب ضرورت
۱۳ اونس ایسٹک ایسڈ لے کر گلیشیل ایسٹک ایسڈ کے ساتھ ملاؤ اور کنٹینر ڈیز کو کیمچر میں ڈال
دو اور دو گھنٹہ تک دو سو درجہ حرارت تک گرم کرو اور پھر اس کو سرد کرو اور بعد میں پرکولیٹر میں
ڈال دو۔ اس میں ۵ فلوئیڈ اونس۔ ایسٹک ایسڈ ملا دو اور چھان لو اور پھر اس قدر ایسٹک ایسڈ
ملا دو کہ کل مجموعہ ایک پائنٹ ہو جائے۔

ایسٹیک ایسڈ

ترکیب: قلمدار سوڈیم الکی لیٹ پر۔ سلیفورک ایسڈ ڈالنے سے تیار ہوتا ہے اور باقی سوڈیم سلفیٹ رہ جاتا ہے۔

خواص: ایک ہیرنگ ترش سیال ہے۔ بو اور ذائقہ تیز سرکہ کی مانند رکھتا ہے۔

اثر اور استعمال: بیرونی، اشی میلنٹ، اسٹرنجٹ، اسپیک، روبی فیٹیٹ، ویسی کوٹ ہے۔ وارٹس وغیرہ کے واسطے۔ کاسٹک کا اثر رکھتا ہے اور رنگ ورم۔ میلنڈر، سلنڈر۔ سکیب اور بچ کے واسطے بہت مفید ہے۔ اس سے اسٹم۔ کنٹر اڈیز۔ اور ڈائیلوٹ۔ اسپیک ایسڈ بناتا ہے۔

ڈائیلوٹ۔ ایسیٹک ایسڈ

ترکیب:

ایک پائٹ	.....	ایسیٹک ایسڈ
سات پائٹ کوٹالو۔	.....	آب مقطر

خواص: بے رنگ تیز مرق ہے۔

خوراک: تاثیر اور استعمال ہر ایک بات میں۔ دینی گرد (سرکہ) کی مانند ہے۔

گلیشیل ایسیٹک ایسڈ

ترکیب: سوڈیم ایسیٹ پر تیز گندھک کا تیز اڈالنے سے تیار ہوتا ہے اور نیچے سوڈیم سلفیٹ رہ جاتا ہے۔ جس کو اڈالنے سے قلمیں حاصل ہوتی ہیں اور ایسڈ بہہ کر دوسرے برتن میں چلا جاتا ہے۔

خواص: تیز مرق معمولی حرارت پر دکھائی دیتا ہے۔ ذائقہ تیز چڑہ اور ترش ہوتا ہے۔ اثر اور استعمال: اندرونی استعمال میں ابریٹ، پوائیزن، بینی، روپی، فیصد، دلی، کھٹ کاسک۔ اور مارش کو جلانے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ اس کے زہر کا اثر ڈوٹ پوٹاشیم، سوڈیم پلٹیم، میگنیشیم، کاربویٹ یا باکی کاربویٹ ہیں۔

ارسینوڈ ایسڈ یا سفید سنگھیا

ترکیب: خام سنگھیا کے مرکب کو جلانے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: دوزنی سفید چمکدار سفوف یا پتھوں کی صورت میں ہوتا ہے اس میں ہارک ٹھٹھ کے سے نکلتے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: اندر زیادہ مقدار میں، امیری ٹٹ، پوائیزن، طبی خوراگوں میں دینے سے اثریو، ٹانگ ہے اور کراٹک رومائیزم، پرائی س، اپی پس، کوریہ، فارسی اور منج میں مفید ہے۔ بیرونی استعمال میں منج اسکیب اور دوسری جلدی امراض کو فائدہ بخشتا ہے۔ اور میگلکٹ ٹیومر کو مردار کر دیتا ہے اور وارٹس پر کاسٹک کا اثر کرتا ہے خواہ یہ بیرونی طور پر استعمال ہو بہت ہو یا درکار ہے۔ کیونکہ جلد میں جذب ہو کر ہلاکت کا باعث ہو جاتا ہے۔

خوراک:

کھوڑے اور مویشی کے واسطے	.....	۵ سے ۱۰ گریں
بھیڑے کے واسطے	.....	۱ سے ۲ گریں
کتے کے واسطے	.....	۱/۵ سے ۱/۱۰ گریں

ترکیب استعمال: اگر اندر دینا ہو۔ تو جانور کی خوراک یا دانہ پر سفوف چھڑک دینا چاہیے اگر باہر استعمال کرنا ہو تو لائیکوارسنی کیلس یا مرہم ارسنی کیلس کے طور پر استعمال کرنا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ تازہ تیار کردہ ہیدریت پر آوکسائیڈ آف آئرن یا میگنیشیا دینے یا سرہ سرد پانی کے ترارے چھوڑنے یا ایسونا سکمانے سے اس کا اثر ٹک جاتا ہے۔

بورک ایسڈ

ترکیب: قدرتی طور پر ملک اٹلی کے شمالی اضلاع کوہ آتش فشاں میں پایا جاتا ہے۔ دیکھو میان بوریکس

خواص: ہر رنگ شش پہلو قلمیں ہوتی ہیں اور ذائقہ قدرے ترش ہوتا ہے۔ اور اس کا ایک حصہ ۲۵ پانی اور ۱۵ حصہ الکوحل میں حل ہو جاتا ہے۔ اور ۲ حصہ اچھے ہوئے پانی یا ۵ حصہ الکوحل میں حل ہو جاتا ہے۔ اور یہ الکوحل کا سولیشن ہزرنگ کے شعلہ سے جلتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی طور پر غیر خراشدار انٹی سپٹک کے طور پر زخموں کو ڈریس کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں اور تیز عرق جلد کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے ۶۲ حصہ بورک ایسڈ اور ۹۲ حصہ گلیسرین ملائے سے پورو گلیسر ایسڈ بنتا ہے اور اس کو ہلکا کر کے پچاس حصہ فیصد طاقت کا۔ انٹی سپٹک قاعدہ کے واسطے بناتے ہیں اور ایک حصہ بورک ایسڈ اور ۲ حصہ سفید موم اور قدرے تیل ملا کر زخموں کے واسطے انٹی سپٹک مرہم تیار کرتے ہیں۔ بورک کث یا بورک روئی بھی عرق میں بھگو کر سکھلانے سے تیار ہوتی ہے۔ بعد ازاں ان کو خشک کیا جاتا ہے۔

ایسی۔ ڈم۔ کار بولیکیم یا کار بالک ایسڈ

ترکیب: یہ کوئل ٹار انیل کے مقطر کرنے سے تیار ہوتا ہے۔ تازہ بیرنگ ہوتا ہے۔ رکھے سے بچھا ہوا جاتا ہے اور گرم موسم میں یہ عرق ہو جاتا ہے اور اس کا ذائقہ ویو کریا زوٹ کا سا ہوتا ہے۔

خواص: یہ اپنی خاص بو سے بچھانا جاتا ہے۔ روغن تار او خام کریا زوٹ سے جو غلطی سے غلط کار بالک ایسڈ تصور کئے جاسکتے ہیں۔ اسے اس بات میں فرق رکھتے ہیں کہ پانی میں کم گھل سکتے ہیں پھر حصہ پانی میں ایک حصہ اس کا حل ہو جاتا ہے۔ الکوحل اتھیر اور گلیسرین میں خوب حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ابری تھٹ پوائزن طبی خورا کوں میں گا ہے گا ہے بطور مقل سن ٹاک کے استعمال ہوتا ہے اور کتوں کو قے کے روکنے کے واسطے دیا جاتا ہے۔ بھرونی، کاسک، انٹی سپٹک، ڈس انفلٹ، اسٹرنجٹ، اسپٹک اور خراب السروں اور زخموں پر لگا سکتا ہے۔ جن سے گندی پیپ نکلتی ہے۔ گھوڑوں میں کنکر اور قمرش اور بھیلروں کی مرضی فٹ رات میں استعمال کیا جاتا ہے۔ کالرو، کیمل، پلیگ اور دیگر تھنی امراض کے زہر کو یہ داخل کر دیتا ہے۔ پیپ کا لکھنا بدل دیتا ہے اور زخموں کے اندر مال میں

مدد دیتا ہے۔ کتوں پر لگانے میں ہوشیاری کرنی چاہیے ورنہ جذب ہو کر ان کو ہلاک کر دیتا ہے۔ جب زخموں پر لگایا جاتا ہے۔ تو قدرے خراش پیدا کر دیتا ہے اس میں نقص ہے۔

خوراک:

گھوڑے کے واسطے	.....	۲۰ سے ۸۰ گرین
مویشی کے واسطے	.....	۲۰ سے ۸۰ گرین
بھینٹ کے واسطے	.....	۵ سے ۱۵ گرین
کتے کے واسطے	.....	۱ سے ۵ گرین

عرق:

مویشی اور گھوڑے کے واسطے	.....	۲۰ سے ۸۰ پونڈ
بھینٹ کے واسطے	.....	۵ سے ۱۵ پونڈ
کتے کے واسطے	.....	۱ سے ۵ پونڈ

طریق استعمال: داخلی طور پر پہلے اس کو ڈائیلوٹ اسپرٹ واٹن میں خوب پتلا اور حل کر لو۔ یا انسڈ آئیل یا کاسن اس میں ملا کر گولی بنا لو ورنہ اس کا اثر کاسٹک پیدا ہوگا اور میو کس ممبرین کو نقصان پہنچے گا یا خارجی بطور کاسٹک تیز ایسڈ۔ اور دوسرے مقاصد کے واسطے لوشن یعنی منٹ اور آئٹ منٹ کی صورت میں استعمال کر سکتے ہیں۔ مکانات، اصطبل وغیرہ اور ان کی ہوا کمبل کے ٹکڑوں کو ایسڈ میں بھگو کر لٹکانے سے ڈس انفلکٹ کر سکتے ہیں۔ یا ہلکا ایسڈ دیواروں اور فرش پر چھڑک سکتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ اس کے زہر کا قادمیو من، صابن، ڈیسل سنٹ، اشیاء اور تیل وغیرہ ہیں۔ اس سے گیسرین آف کاربائلک ایسڈ یعنی منٹ، لوشن، آئٹ منٹ اور ایموسٹیک کلوڈین اور سلفو کاربولیٹ آف سوڈا تیار ہوتا ہے۔

ایسڈم۔ کرو میکم یا کرو مک ایسڈ

ترکیب: ایک حصہ پوٹاشیم ہائی کرومیٹ اور نصف حصہ تیز تیزاب گندھک کو ملائے اور مرق کھرد کرنے سے تیار ہوتا ہے۔ جبکہ کرو مک انہائیڈرائیڈ کی قلمیں بن جاتی ہیں۔

خواص: سوئی کی طرح کرحری باریک باریک قلمیں ہوتی ہیں جو کہ بہت آسانی سے پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ اور ہوا میں سے پانی کھینچ لیتی ہیں اور خود یہ مرق بن جاتی ہیں۔ اگر الکحل کے ساتھ ملایا جائے تو بھک سے اڑ جاتا ہے اور اگر ایک حصہ کرو مک ایسڈ اور ۲ حصہ گلیسرین ملایا جائے تو بھک سے اڑ جائے گی۔

اثر اور استعمال: خارجی طور پر مرق، ۵ فیصدی سے ۲۰ فیصدی تک بطور کاسٹک اثر کرتا ہے۔ فحوس حالت میں یہ جلدی ٹھوڑا یا حیوانی ہانتوں کو تباہ کر دیتا ہے۔ کیونکہ ان میں سے پانی نکال لیتا ہے اور باقی کھرد رہ جاتا ہے یہ بڑا طاقتور ڈس انفیکٹنٹ ہے۔

ایسڈم گیلے کم۔ گیلک ایسڈ

ترکیب:

دو سٹوف مازو

آب مقطر

ایک پاؤنڈ

حسب ضرورت

سلفٹ آف آئرن کے ساتھ سیاہ تلچٹ پیدا کرتا ہے۔
اثر اور استعمال میں مثل ٹک ایسڈ کے ہے۔

ایسڈم۔ ہیڈر کلوریکم۔ ہیڈر وکلورک ایسڈ

ترکیب: سوڈیم کلورائیڈ یا کھانے کے نمک پر گندھک کا تیزاب ڈالنے سے پیدا ہوتا ہے اور بعد میں اس کو تبخیر کیا جاتا ہے اور سوڈیم سلفٹ، ریٹارٹ میں باقی رہ جاتا ہے اور

ہیڈروکلورک ایسڈ گیس دوسری طرف چلی جاتی ہے۔

خواص: ہیرنگ تیز ترش مرق ہے اور اس میں سے تیز بخار نکلتے ہیں اگر اس میں نائٹریٹ آف سلور ڈالیں۔ تو وہی کی طرح تلچٹ پیدا ہو جاتا ہے جو کہ نائٹرک ایسڈ میں حل نہیں ہوتا لیکن ایسویا میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں ایڑی تھت زہر اور طبی خوراکوں میں ٹانگ ہے ارتھی فاسفیٹ اور کاربونیٹ پر۔ لے تھوے تک اثر کرتا ہے۔ غالباً اس کا اثر اُس وقت ہوتا ہے۔ جب اس کو مٹانہ میں انجیکٹ کیا جائے۔ اگر یہ اس مطلب کے واسطے استعمال کرنا ہو۔ تو بہت ڈائیلوٹ کر لینا چاہیے۔ خارجی استعمال میں کاسک، اسٹرنجٹ، انٹی سپٹک ہے۔ طریق استعمال: خارجی جس جگہ پر لگانا ہو اس کو تر کر دینا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ، کاربونیٹ آف لائٹم، میگنیشیا کاربونیٹ آف میگنیشیا، ڈیمل سٹ مرق اور کثرت پانی اس کے زہر کا انٹی ڈوٹ ہیں۔

ڈائیلوٹ۔ ہیڈروکلورک ایسڈ

ترکیب:

۸ فلویڈ اونس

.....

ہیڈروکلورک ایسڈ

حسب ضرورت

.....

آب مقطر

ہیڈروکلورک ایسڈ ۱۶ فلویڈ اونس مقطر پانی میں ملا دو اور بعد میں تھوڑا سا پانی اور ملا لو۔ جس سے کل مجموعہ ۲۶ ۱/۲ فلویڈ اونس ہو جائے۔

تاخیر اور استعمال میں داخلی ٹانگ اور لے تھوے تک ہے۔

خوراک:

۱ سے ۴ فلویڈ ڈرام

..... گھوڑے اور مویشی کے واسطے

۱۰ سے ۲۰ پونڈ

۱۰ پونڈ سے

بھیڑ کے واسطے

کچے کے واسطے

کاربونیٹ سلفٹ اور چاندی کے نمکوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔ اس کا انٹی ڈوٹ وہی ہے جو خالص تیزاب ہے۔

ترکیب استعمال: اس کو ۱۰۰ گنا پانی کے ساتھ ملا کر یا جذباتی مقویات کے انطیوزن کے ساتھ ملا کر دینا چاہیے۔

ایسڈم۔ ہیڈروسیانیکم۔

ڈائیلوٹم۔ ڈائیلوٹ۔ ہیڈروسیانک ایسڈ

اس کو پروسک ایسڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: فیروسائی ٹائیڈ ہائیڈ آف پوٹاشیم پر گندھک کا تیزاب ڈال کر بعد میں پانی ملا لیتے ہیں۔ پوٹاشیم، سلفیٹ اور فیروسائی ٹائیڈ، ریٹاٹ میں رہ جاتا ہے۔ ہیڈروسیانک ایسڈ پانی سے ملا ہوا دوسری طرف چلا جاتا ہے۔

خواص: ہیریک عرق اور خاص قسم کی بو ہوتی ہے اگر اس میں سلور ٹائیٹریٹ ملا دیں تو سفید کچھٹ پیدا ہوتا ہے۔ جو سلور سائی ٹائیڈ ہوتا ہے۔ اور ایسٹونیا اور ایلے ہوئے تیزاب شونا میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں ناک کا تک زہر ہے اور طبی خوراکوں میں۔ سیڈیفک اٹس پازماؤک الوڈائن ہے۔ اور مرض، کھانسی، کوریہ اپنی لیس اور کراک - جو مادہ جالودوں کو ہوا کرتی ہے۔ کارڈ آتش پل پی ٹیشن یا دل کی دھڑکنی۔ وجع المغصاء اور شیط لسا جاعنی کی مرض میں استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک:

.....	گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے
۲۰ سے ۳۰ پونڈ	
.....	بھینز اور خوک کے واسطے
۵ سے ۱۰ پونڈ	
.....	کتے کے واسطے
۲ سے ۳ پونڈ	

استعمال کی جاتی ہیں۔ پہلے ہمیشہ تھوڑی خوراکیں دینی چاہیے۔ اور بعد میں زیادہ کر سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں حل کر کے گھوڑوں میں خراب قسم کی کھانسی میں ۲۰ پونڈ تیزاب اور بلا ڈونہ۔ ایکسٹریکٹ اور کمپر ہر ایک کا ایک ایک ڈرام لیکر کچھ اسی یا سنوف ملٹھی ملا کر گولی بنا لو اور دن میں دو یا تین دفعہ دو۔ کتوں کی خراب قسم کے قے میں ۲ پونڈ ایسڈ اور۔ اگرین کاربونیٹ آف سوڈا۔ ایک اونس پانی میں ملا کر ہر ایک گھنٹہ میں استعمال کر سکتے ہیں۔ میٹلس کی مرض میں ایک کوارٹ پانی میں ایک ڈرام ایسڈ ملا کر انہا کرتے ہیں۔ دن میں دو یا تین دفعہ استعمال کرنا چاہیے خارجی استعمال میں درد کو موقوف کرنے کے واسطے خاص کر کتوں میں جلد کے خراش کے واسطے دو یا تین ڈرام۔ ایسڈ ایک پائٹ آب مقطر یا بارش کے پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ اس کے بخار نہایت موثر ہوتے ہیں۔ اس واسطے اس کے استعمال کرنے میں بہت ہوشیار درکار ہے۔

مانع استعمال: نائٹریٹ آف سلور، سلفیٹ اور الکلائن سلفیٹ اور کلورائیڈ کے ساتھ استعمال کرنا منع ہے۔ شیل کا ہیڈروسیانک ایسڈ طاقت کے بارہ میں بے اعتبار ہے اس کی طاقت اسے ۳ فیصدی ہوتی ہے۔ انٹی ڈوٹ تازہ ہوا۔ سرد پانی کا۔ سر پر ڈالنا اور ایہو نیایا کلورین کا بھپارہ تازہ تیار کردہ ہیڈریٹ پر آؤکسائیڈ آف آئرن جس میں کہ الکلائن کاربونیٹ ملے ہوئے ہوں دینے سے اس کا زہر رک جاتا ہے۔

ایسڈم۔ نائٹرکیم۔ نائٹرک ایسڈ یعنی تیزاب شورہ

ترکیب: پوٹاشیم، نائٹریٹ پرگندک کا تیزاب ڈالنے سے پوٹاشیم ہیڈروجن سلفیڈ ریٹارٹ میں رہ جاتا ہے اور نائٹرک ایسڈ علیحدہ ہو جاتا ہے۔

خواص: ہرگز مرق ہے جس میں سے تیز اور اکال دم بند کرنے والی جھاگ یا انفرے لگنے رہے ہیں۔ اسکا ذائقہ نہایت ہی ترش ہوتا ہے اور غنودار اشیاء کو آکسائیڈ کر دیتا ہے یا پھیل ڈالتا ہے۔

خوراک: خاص کی صورت میں نہیں دیا جاتا۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ اری تھٹ پوائزن۔ طبی خوراکوں میں اسٹریچٹ ٹانک۔ خارجی استعمال میں ڈیوڈرائی زر۔ ڈس انفلٹھٹ۔ اور وارٹس کے واسطے۔ کاسک کی خاصیت رکھتا ہے۔ فکس کو برباد کرتا ہے۔ کنکر میں بھی مفید ہے۔ قائل اندی فٹ اور فٹ راٹ ان ہلدی زخموں کی بدبو کیریڈ کو برباد کرتا ہے۔

ڈائیلوٹ۔ نائٹرک ایسڈ

ترکیب:

نائٹرک ایسڈ

آب مقطر

۶ فلوئیڈ اونس

حسب ضرورت

تیزاب میں ۲۳۔ اونس پانی ملا کر ۶۰ درجہ فارن ہائیٹ تک رکھو اور اس قدر اور پانی ملاؤ کہ کل مجموعاً ۳۳ فلوئیڈ اونس ہو جائے۔

خواص: بے رنگ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر ٹانک اسٹریچٹ، کراٹک۔ جلدی امراض اور موشیوں کی

لیور کی امراض میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

.....	۱ سے ۳ فلوئیڈ ڈرام	گھوڑوں کے واسطے
.....	۲ سے ۴ فلوئیڈ ڈرام	مویشیوں کے واسطے
.....	۱۰ سے ۲۰ پونڈ	بھیڑ اور خوک کے واسطے
.....	۲ سے ۱۰ پونڈ استعمال ہوتا ہے	کتوں کے واسطے

طریق استعمال: الکلکٹن ارتھ اور ان کے آکسائیڈ، کاربونیٹ، ہائی کاربونیٹ، سلفائیڈ سلیفٹ آف آئرن اور ایسی میٹ آف لڈ کے ساتھ ملا کر استعمال کرنا چاہیے۔ انٹی ڈوٹ اس کا وہی ہے جو خالص تیزاب کا ہے۔

ڈائیلوٹ۔ نائیٹرو۔ ہیڈروکلورک ایسڈ

ترکیب:

.....	۳ فلوئیڈ اونس	نائٹریک ایسڈ
.....	۴ فلوئیڈ اونس	ہیڈروکلورک ایسڈ
.....	۲۵ فلوئیڈ اونس	آب مقطر

تیزاب کو ملانے کے بعد ۲۴ گھنٹہ تک بوتل میں ڈال کر رکھ دو اور بوتل کے منہ کو پورا بند نہ کرو۔ اور تھوڑا تھوڑا پانی ملائے رہو۔ اور ہلاتے رہو۔ اور بعد میں ایک مضبوط کارک والی بوتل کا کالج کے ڈھکنے والی بوتل میں رکھ لو۔ ملانے کے بعد دونوں میں تفرقہ اجزا واقع ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ مرق ہوتا ہے اور سونے کے ورقوں کو گلا دیتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایمری ٹنٹ زہر ہے طبی خوراکیوں میں

براہمیل کٹار میں ایک عمدہ ٹانگ ہے۔

خوراک:

۱ سے ۲ ڈرام

۵ سے ۱۰ پونڈ

گھوڑوں کے واسطے

کتوں کے واسطے

فاسفیٹ آف ایمونیا، آئرن اور سوڈا اور فاسفیٹ آف آئرن، کونین اور سٹرکٹائن کے بنانے میں استعمال ہوتا ہے۔ صرف فاسفیٹ آف آئرن، کونین، اسٹرکٹینا میں جس کو پستلن سرپ کہتے ہیں۔ فاسفیٹ آف آئرن ۱.۳۳۔ اور کونین ۱.۳۳۔ اسٹرکٹائن ۰.۰۴۔ فارسفارک ایسڈ ۸ حصہ قند۔ ۶۰ حصہ پانی حسب ضرورت یا ۱۰۰ حصہ اس کے ایک ڈرام میں ۳۲/ اگرین اسٹرکٹائن ہوتا ہے۔

سالی۔ سلک۔ ایسڈ

اترکیب: کاربانک انہاڈرائیڈ کو سوڈیم فینول میں چند گھنٹوں کے لئے رکھ کر ۳۸۲ درجہ فارن ہائٹ درجہ کی حرارت دینے سے اور باقی ماندہ مادہ کو ڈائیلوٹ ہیڈروکلورک ایسڈ کے ساتھ ملانے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ سنوف ہے۔ چھوٹی چھوٹی قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ پہلے میٹھا بعد میں کڑوا۔ اس کا ایک حصہ سرد پانی کے پانسو حصہ میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن گرم پانی میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ الکوہل اور ایتر میں آسانی سے حل ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: انٹی سپٹک۔ انٹی پائیرٹک ایسڈ اور سوڈیم سالی سلیٹ رومائیزم میں بطور خاص دوائیں کے بہت استعمال ہوتے ہیں۔ خارجی استعمال میں زخموں کو ڈریس کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ آگزیما اور سورائی کس میں بہت مفید ہے۔ یہ اوہین جائنٹ میں بھی برتا جاتا ہے۔ ایک حصہ سالی سلک ایسڈ اور سہاگہ ۳۰ سے ۵۰ حصہ پانی میں ملا کر انٹی سپٹک کرنے کے واسطے بھگو کر سکھلاتے ہیں۔

مرہم۔ سالی سک ایسڈ ایک حصہ ۲۰ یا ۲۵ حصہ گرم دسلیں میں ملانے سے تیار ہوتی ہے۔
دوسری قسم کا مرہم۔ ۱۸ حصہ نرم پیرافین اور ۹ حصہ ہارڈ پیرافین ملانے سے تیار ہوتا ہے۔

سلفیورک ایسڈ

ترکیب: سلفیورک ایسڈ۔ ٹائیٹرک ایسڈ کے بخار۔ بھاپ اور ہوا ایک کمرے میں پہنچائے جاتے ہیں۔ تو وہ ایک دوسرے پر اثر کرتے ہیں۔ جن سے یہ تیزاب پیدا ہوتا ہے۔
خواص: بے رنگ بھاری روغنی مرق ہے۔ پانی کے ساتھ ملتا ہے۔ تو بڑی حرارت پیدا ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی کردہ سبب ابری ٹشٹ۔ پوائزن۔ خارجی استعمال میں وارث اور خراب بڑھاؤ کو جلانے کے واسطے کاشک ہے۔

ترکیب استعمال: گندھک۔ لکڑی کا برادہ۔ سفوف۔ کوئلہ یا خشک پھٹکری کے ساتھ ملا کر لٹی بنا کر استعمال کرتے ہیں۔

اٹلی ڈوٹ۔ وہی ہیں جو ٹائیٹرک ایسڈ کے بیان میں درج کی گئی ہیں۔

ڈائیلوٹ۔ سلفیورک ایسڈ

ترکیب:

سلفیورک ایسڈ

..... ۷۷ فلویڈ اونس

آب مقل

..... حسب ضرورت

صاف پانی کے ۷۷ فلویڈ اونس ایک مٹی کے برتن میں ڈالو اور بعد میں ۷۷ اونس خالص تیزاب ڈالو۔ اور جب ۶۰ درجہ کی حرارت پر آجائے تو اس قدر اور پانی ملا لو جس سے ۱۲/۳ اونس کل مجموعہ ہو جائے۔

خواص: ہر تک حیرمق ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں اری تھ۔ پوازن اور طبی خوراکوں میں
اثر بھٹ اور تاک خارجی استعمال میں اثر بھٹ۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ قلوید ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	۲ سے ۴ قلوید ڈرام
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	۱۰ سے ۲۰ قطرہ
کتوں کے واسطے	.....	۲ سے ۱۰ پوند

داخلی استعمال میں یہ بطور تاک۔ ۵۰ گنا یا ۱۰۰ گنا پانی میں ملا کر دیتے ہیں۔ ڈار یا ڈیسٹری
میں ۲ قلوید اونس ایسڈ۔ ایک اونس لاڈ نیم گروئل میں ملا کر دو دفعہ دن میں دے سکتے ہیں۔
بعض اوقات ایک ڈرام ایسڈ ایک اونس سلفیورک ایتر اور ایک اونس سکونہ ہارک گروئل
میں ملا کر کافی قایڈ انفلوانزا میں دیتے ہیں۔ اور السریڈ سورقروٹ میں ہلکا سولیوشن دیتے
ہیں۔ خارجی استعمال میں اثر بھٹ کے طور پر ۳۰ پوند فی اونس پانی میں ملا کر استعمال کرتے
ہیں۔

مالع استعمال: اور انٹی ڈوٹ۔ شل ٹائٹک ایسڈ کے استعمال ہوتے ہیں۔

سلفیوروس۔ ایسڈ

ترکیب:

سلفیورک ایسڈ	.....	۴ قلوید اونس
لکڑی کے کوئلہ کا دردا سفوف	.....	ایک اونس
معمولی پانی	.....	۲ قلوید اونس

آب مقل

۲۰ گلوئیڈاؤلس

سوف کوئلہ اور حیزاب کو ایک شیشہ کی بوتل میں جس میں ایک ٹکلی لگی ہوئی ہو اور دو اونس معمولی پانی بھی ہو اور ٹکلی کا سر ایک پائٹ پانی میں جو کہ بوتل میں بھرا ہے گزاریں۔ فلاسک کے نیچے آگ جلاؤ تاکہ گیس خارج ہو۔

خواص: بے رنگ عرق ہے جو کہ گندھک کے جلانے سے پیدا ہوتا ہے۔ ہر گلوئیڈاؤلس ڈالنے سے کوئی تلخ پیدائش ہوتا جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں سلفیورک ایسڈ نہیں ہے۔

اثر اور استعمال: انٹی سپٹک۔ ڈیوڈورائی زر۔ ڈس انفلٹ۔ خارجی استعمال میں فکس کو مارنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ جو کہ خاص خاص جلدی امراض میں ہوتے ہیں۔

طریق استعمال: ایک حصہ حیزاب ۳ حصہ پانی۔ یا ۲ حصہ کلیسین ملا کر اسٹخ سے جلد پر لگایا جاتا ہے۔ مکان کو ڈس انفلٹ کرنے کے واسطے گندھک اور جلتے ہوئے کوئلہ ایک رکابی میں ڈال کر ایک مکان میں رکھ دینے چاہئیں اور کیورڈ تھوڑا عرصہ کیلئے بند کر دینا چاہیے۔

ٹینک۔ ایسڈ

ترکیب: سوف، اوک گال اور ایتر کو کافی مقدار میں ملا کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: زرد رنگ کی پتلی پتلی قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ اسٹرنجٹ اور تا شیر ایسڈ ۱۰ حصہ پانی میں حل ہو جاتے ہیں۔ رنگ ٹینک ایسڈ سپرٹ اور ایتر میں بھی حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی اور خارجی اسٹرنجٹ، اسپٹک، ڈاریا اور ڈیسٹری میں استعمال کیا جاتا ہے۔ درمی سائیڈ کے طور پر بھی استعمال ہوتا ہے۔ نارنارارے تک۔ اور سٹرکٹائن۔

مارفہ اور دوسرے الکلائڈز ہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔

خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے	.....	۲۰ سے ۶۰ گرین
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	۳ سے ۱۲ گرین
بچے کے واسطے	.....	۱ سے ۳ گرین

داخل استعمال میں گولی میں یا پانی یا شراب میں سولیشن بنا کر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ایک حصہ ایسڈ، ۶ حصہ پانی میں حل کر لیتے ہیں۔ منرل ایسڈ یا (معدنی حیزاب) الکلی اور لڈ کے مرکبات چاندی، سونا، سرمہ، الکلائڈ، جیلٹن اور ایملسن کے ساتھ دینا منع ہے۔

اکونائٹ کی پیتیاں

میٹھا تیلیا اکونائٹم نے پی لس کے کے تازہ پتے اور پھولدار چوٹیاں اُس وقت جمع کی جاتی ہیں جب پھولوں کی کلیاں مکمل ہوں۔ یہ انگلستان میں بویا جاتا ہے۔

خواص: اس کے پتے پکنے اور ہتھیلی کی طرح کے ہوتے ہیں اور ان میں پانچ قوس ہوتے ہیں جب ان کو چبایا جائے تو ان سے چمن چمنائٹ ہونٹوں اور زبان پر پیدا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں سری برو اسپائل پوائزن ہے طبی خوراکوں میں۔ سیڈیو اور انوڈائن ہے۔ خارجی استعمال میں گاہے گاہے نیورالجیہ اور وجع الفاصل کے درد کو موقوف کرنے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔ لیکن اس مطلب کے واسطے یعنی منٹ یا ٹچر کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ انٹی ڈوٹ، فوراً بے تک جب استعمال ہو سکے اور اعمدنی اور بیرونی طور پر اسی میونٹ ادویات کا استعمال کرو۔ اس سے ایکسٹریکٹ اکونائٹ، ٹچر اکونائٹ یعنی منٹ اکونائٹ تیار کیا جاتا ہے۔

اکونائٹ کی جڑ

قدرتی طور پر پیدا ہوتی ہے۔ لمبائی میں ۱ سے ۳ انچ تک اور موٹائی میں ۳/۴ تا ۱ انچ سے زیادہ نہیں ہوتی۔ اگر ذرہ سی بھی چھائی جائے تو زبان اور ہونٹوں کو چھین چھتاہٹ اور بے حس معلوم ہوتی ہے۔ انٹی ڈوٹ اوپر بیان ہو چکے ہیں۔
اکونائٹ، پتھر اکونائٹ اور اکونائٹ یعنی منٹ کے بنانے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

اکونائی ٹین

ایک الکلائڈ جو ہر ہے۔ جو کہ چھ قسم کے اکونائٹ کے چٹوں اور جڑوں سے حاصل ہوتا ہے۔ بڑی پیکش میں بہت کم استعمال ہوتا ہے۔

ایگزائج۔ لارڈ۔ خوک کی چربی

ترکیب: خوک کی چربی کال کر کوٹ کر پانی میں ملا کر صاف کر کے استعمال کرتے ہیں۔
خواص: نرم سفید رنگ قد سے شیریں، اگر آب مقطر کے ساتھ ملا کر جوش دیں تو کوئی تھمت پیدا نہ ہوگا۔

اثر اور استعمال: صرف خارجی استعمال میں السروں کو ڈریس کرنے کے بعد یا ہلٹر لگانے کے بعد استعمال کرتے ہیں۔ جگہ کو ملائم کر دیتی ہے اور منج اور اسکیب میں استعمال کرتے ہیں۔ ملک پاکستان میں یہ چربی استعمال نہیں ہوتی۔

ایتر

ترکیب:

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

۵۰ ملو پیڈ اولس

.....	.....	خیزاب گندھک
.....	.....	کلورائیڈ آف کیلشیم
.....	.....	سلیکڈ لائم
.....	.....	صاف پانی

خواص: بے رنگ عرق ہے۔ نگار کھنے سے بہت جلد اڑاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی اسٹی میلنٹ۔ ناک کا ٹک۔ آنس پاؤڈر۔ بیرونی ریفریجیٹ اور اپنا اثر۔ انس تھی ایک کے طور پر بھی کرتا ہے۔ اسی غرض کیلئے مقامی حس کو زائل کرنے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

.....	.....	گھوڑوں کے واسطے
.....	.....	سہیلی کے واسطے
.....	.....	بھیر اور خوک کے واسطے
.....	.....	کتوں کے واسطے

طریق استعمال: بطور اسٹی میلنٹ اور آنس پاؤڈر یا ریفریجیٹ کے طور پر کوننگ لوشن میں ملا کر اکیلا استعمال کرتے ہیں۔ انس تھی ایک کے واسطے اسٹیج پر ڈال کر جانور کی ناک پر ایک توبہ میں رکھ کر چڑھا دیتے ہیں۔ لوکل انس تھی ایک کے طور پر رچرڈس صاحب بہادر کا سپرے کا طریق اچھا ہے۔ کلڈیم کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

البیومن یا انڈہ کی سفیدی

قدرتی طور پر انڈہ سے نکلتی ہے۔ اس میں کاربان، ہیڈروجن، آکسیجن، نیٹروجن، سلفر، فاسفورس ہوتی ہے۔ لیکن ان کی ٹھیک مقدار میں ابھی دریافت نہیں ہوئیں۔

خوراک: حسب ضرورت استعمال کر سکتے ہیں۔

اثر اور استعمال: کرویسیو، زہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ اس کو اتھر پانی ڈیل سسٹ ادویات کے ساتھ پینٹ کر دیتے ہیں۔ خون کی سیرم یا دودھ بھی اس کی جگہ استعمال کر سکتے ہیں۔

بار بیڈوز ایلوز

ایلوز یا سمر ایک درخت ہے۔ جو جزائر بار بیڈوز میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کے چوں سے تیار کیا جاتا ہے۔ ملے عموم اس کے بڑے بڑے ٹکڑے ہوتے ہیں۔

خواص: زردی مائل یا سیاہی مائل، بھورے رنگ کا ہوتا ہے۔ حرہ۔ بد۔ تلخ۔ قے آور۔ سگھا جائے۔ تو اس سے ناگوار ہو آتی ہے۔ پروف اسپرٹ میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ اس میں لیمون رال اور دوسرے ناقصات ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں اری تھ زہر ہے۔ طبی خوراکیوں میں پر گے ٹوٹے آور ٹاک ڈا اور ٹیک۔ وری لموج ہے۔ خارجی استعمال میں ٹروینک یا زخموں پر لگایا جاتا ہے۔

خوراک: پر گے ٹوٹے کے طوز پر

گھڑوں کے واسطے	۲ سے ۸ ڈرام
موٹی کے واسطے	۱ سے ۲ اونس
بھیڑ کے واسطے	۱/۲ سے ۱ اونس
خوک کے واسطے	۱ سے ۳ ڈرام
کتے کے واسطے	۲۰ گرین سے ۲ ڈرام

طریق استعمال: گولی یا مرق کی صورت میں کاربونیٹ آف سوڈا میں ملا کر دیتے ہیں

کیونکہ اس سے اس کا سلسلہ بن جاتا ہے۔ خارجی استعمال میں دھنوں پر سنوف چھڑکا جا: ہے۔ پھر ایلوز۔ سیلوشن ایلوز۔ اس ایلوز کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

کیپ ایلوز

اس امید سے جس کو انگریزی میں کیپ آف گڈ ہوپ کہتے ہیں آتا ہے اور ایک درخت ایلوز۔ پانی کیلے کے چوں کی خشک رس ہے۔ اس میں ایلومین رال اور دیگر ناقصات ہوتے ہیں۔

خواص: سیاہ یا سبزی مائل زرد رنگ رال کی طرح کا دکھائی دیتا ہے۔ ہاتھ لگانے سے چور چور ہو جاتا ہے۔ کانچ یا شمشے کی طرح ہوتا ہے جو سخت ناگوار ہوتی ہے۔ ذائقہ تیز اور تلخ ہوتا ہے اثر اور استعمال خوراک وغیرہ ہر ایک چیز مثل بار بیڈوز ایلوز کے ہے۔

سوکوترین ایلوز

یہ جزائر اسکاٹلڈ اور ملک زنگبار سے آتا ہے ویسای ہوتا ہے۔ جیسا کہ کیپ ایلوز اثر اور استعمال خوراک وغیرہ ہر ایک اثر بار بیڈوز کی طرح ہوتا ہے۔

ایلوئن

ایک جوہر ہے۔ جو ایلوز سے لگتا ہے اور اس میں قریب چھ فیصدی پایا جاتا ہے۔ یہاں کے سرد مرق یا سرد جو شامہ میں ہوتا ہے اور اس کو اڑانے سے تیار ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن الکوحل میں مشکل سے حل ہوتا ہے۔

خوراک:

۱ سے ۲ اڈرام	.....	گھوڑوں کے واسطے
۳ سے ۲۰ گرین	.....	کتوں کے واسطے



© Meadow Haven Horse Rescue

خواص: بھور رنگ اور ذائقہ کڑوا ہوتا ہے۔

ایلم۔ پھٹکری یا پوٹاشیم ایلومینیم سلفیٹ

ترکیب: وہ مٹی جس میں ایلم کے اجزاء ہوتے ہیں۔ گندھک کے تیزاب کے ساتھ ملا کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ شفاف قلمدار صورت میں ہوتی ہے۔ ذائقہ اسٹرنجھٹ ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں اریٹھت زہر ہے۔ اور طبی خوراکوں میں ڈرایا اور ڈیسٹری میں اسٹرنجھٹ قائمہ کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے اور خراب قسم کے ڈایابٹیز میں قائمہ مندہ ہے۔ لڈ کے مرکبات کے زہر کا۔ انٹی ڈوٹ ہے اور گاؤں میں دودھ کی پیدائش کو روکتا ہے۔ خارجی استعمال میں۔ جوڑوں کے کھل جانے میں یا زخموں کے واسطے اسٹرنجھٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	۱/۲ سے ۲ ڈرام
کتوں کے واسطے	.....	۱۰ سے ۳۰ گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں پانی میں حل کر کے یا گولی بنا کر اکیلا یا افیون یا کارے نے ٹو ادویات کے ساتھ ملا کر کسی طرح استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں سٹون زخموں پہ چھڑکا جاتا ہے۔ سیوشن کی صورت میں اوپن جاکٹ کی حالت میں استعمال کیا جاتا ہے۔ ایک حصہ مچھکوی اور دو یا تین حصہ آرد گندم کے ساتھ ملا کر کھلے زخموں پر چھڑکتے ہیں۔

مالح استعمال: تاک ایسڈ اور جاتی قابضات الکلائن اور الکلائن ارتھ اور ان کے کاربویڈ اور سلیف آف لڈ کے ساتھ ملا کر استعمال کرنا منع ہے۔ اس سے خشک ہلم۔ لائیکوار ایلم اور کپوٹ ہلم تیار کرتے ہیں۔

خشک مہکوی یا ڈرائیڈ ہلم۔ یا جلی ہوئی مہکوی

ترکیب: مہکوی کی قلموں کو حرارت دیتے ہیں۔ اس طرح سے کہ چینی کی طستری میں رکھ کر اس کے نیچے آگ جلائیں جب تک بخار نکلنے بند ہو جائیں بقیہ کو پیس کر بند پول میں رکھ لیتے ہیں۔

اثر اور استعمال: کاسک۔ اسٹرنجھڈ۔ انہیں اغراض کے لئے استعمال کرتے ہیں۔ اس سے کپوٹ ہلم پڈر تیار ہوتا ہے۔

امونی اکیم

ایک قسم کی گوند ہے۔ جس کے گول گول موتی کی طرح کے ٹکڑے نکلتے ہوئے ہیں۔ جن کا قطر ۲/۱ انچ سے لیکر ۵/۴ انچ تک ہوتا ہے۔ جب توڑی دی جائے تو سفید چمکی دھندلہ رنگ کی ہوتی ہے۔ پانی میں رگڑنے سے سفید رنگ کا معلق بن جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی اش میلٹ۔ آتش پاڑا ڈاک۔ قائدہ کے واسطے کھانسی میں اور اعصابی تشنج کے امراض میں استعمال ہوتا ہے۔ کوریہ اپنی پس۔ میں بھی مفید ہے۔ خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
بھیڑ اور خوک کے واسطے	.....	۱/۲ سے ۱ ڈرام
کتوں کے واسطے	.....	۱۰ سے ۲۰ گرین

طریق استعمال: گولی یا پستلن کی صورت میں استعمال ہوتا ہے اور ورے فوج کے طور پر منہ یا عقد کے واسطے دیتے ہیں۔

امونیم کاربوناتس یا کاربونیٹ آف ایمونیا

ترکیب: ایک حصہ امونیم کلورائیڈ اور دو حصہ پیمیشیم کاربونیٹ کو ملا کر مٹی یا لوہے کے برتن میں گرم کرنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: زرخیز دار قلمی ہرنگ شفاف۔ مہذب۔ بخوف۔ چکوں کی صورت میں ہوتا ہے۔ حرہ کھاری چڑچڑہ اور تیز ہوا۔ ایمونیا کی سی ہوتی ہے۔ سرد پانی اور قدرے گرم پانی میں حل ہو جاتا ہے لیکن الکحل میں پورے طور پر حل نہیں ہوتا۔ اچلتے ہوئے پانی میں بگڑ جاتا ہے اور ایمونیا اور کاربائلک ایسڈ خارج ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں امیری تھت اور نارکاکٹک زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں۔ اشی میولٹ۔ انٹاسڈ اور ریزالونٹ ہے۔ انفلوائنزا۔ ٹائی فائیڈ۔ فحور۔ نکس کی سوزش اور پلوری میں استعمال ہوتا ہے۔ سرد گروئل یا گولی میں ملا کر دیا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	۱ سے ۲ ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	۲۰ گرین سے ۱ ڈرام
کتوں کے واسطوں	.....	۳ سے ۱۰ گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا ٹھنڈی گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: ایسڈ۔ الکلی۔ چونہ کا پانی اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔ اس کا انٹی ڈوٹ۔ ڈیمل سفٹ اشیاء، تیل، میو سلج اور ہلکے یعنی ڈائیلوٹ حیزاب

ہیں۔ لائیو اور ایمونیا، ایسکیٹ اور اسپرٹ امونیا، ایروانک تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ایمونیم کلورائیڈ یا کلورائیڈ آف ایمونیا

یعنی نوشادر جس کو سیل امونی ایک کہتے ہیں

ترکیب: مرق ایمونیا پر میڈروکلورک ایسڈ ڈالنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ۔ بے بو۔ نیم شفاف۔ ریشہ دار بڑے بڑے چکوں کی صورت میں پایا جاتا ہے۔ مشکل سے ٹوٹا اور سفوف ہوتا ہے۔ پانی اور ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں۔ ایمری شٹ زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں۔ اشی میوٹ۔ ڈیپریک۔ ریزالونٹ ہے۔ اکیوٹ۔ انفلا میٹری علامات فرد ہونے کے بعد میو کس فور میں استعمال ہوتا ہے۔ نرم قسم کے نیو مونیٹ اور سیرس حملیوں کی سوزش میں اور میو کس ڈیپریک۔ کراک رو مائیزم۔ پے سوڈا راپسی میں استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں میوڈ۔ اسپرین اور انفلا میٹری ورموں میں اشی میوٹ کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسے	.....	۱/۲ سے ۱/۲	۱۔ اونس
مویشی کے واسے	.....	۱/۲ سے ۱/۲	۱۔ اونس
بھیڑ اور خوک کے واسے	.....	۱/۲ سے ۲ ڈرام	
کتوں کے واسوں	.....	۵ سے ۲۰ گرین	

طریق استعمال: داخلی استعمال میں گولی کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے استعمال ہوتا ہے اور خارجی استعمال میں پوٹاشیم، ٹائیٹرٹ یا کمر کے ساتھ ملا کر سلیوشن کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

مانع استعمال: سلفیورک ایسڈ۔ پوٹاش۔ سوڈا۔ لائیم اور ان کے کاربونیٹ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ استعمال کرنا منع ہے۔ اس کا انٹی ڈوٹ زیادہ مقدار میں پانی پلانا اور اگر ممکن ہو۔ تو قے کرانا اور ڈیسل سٹف اور میلوئج وغیرہ دیتی ہیں۔ امونیم کلورائیڈ اور کمر کالوشن اور پوٹاشی نائٹریٹ کالوشن بنانے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

امائی لم یا شارچ یعنی نشاستہ

اکثر گندم اور آلواد چاول کے بیجے سے حاصل ہوتا ہے۔ سفید نکلیاں ہوتی ہیں جو سرد پانی میں یا ہاون دستہ میں رگڑنے سے لیمس کاغذ پر نہ الکی اور نہ ایسڈ اثر کرتا ہے۔ گرم پانی میں ملا کر ابالنے سے اور پھر آئیوڈین ملانے سے گہرا نیلا رنگ پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: ڈیسل سٹف۔ ایسولی اینٹ۔ بصورت گرد و گل خارجی استعمال میں خشک سفوف کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ زخموں سے ڈسچارج کو صفا کرتا ہے۔ اوپن جابکٹ میں اس کا آٹھواں حصہ مہککوی میں ملانے سے سائی زویا کو بند کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ اور اشارچ۔ بڈنگ کے بنانے میں بھی استعمال ہوتا ہے۔

نائیٹریٹ آف ایمائل

ترکیب: نائیٹروس ایسڈ کو ایمیلک الکوحل میں گزارنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: ایک زردایتھر کے موافق اڑنے والا عرق ہے۔ جس میں ناشپاتی کی سی خوشبو ہوتی ہے پانی میں مکمل نہیں سکتا۔ لیکن ریکلیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ ایٹھر اور کلوروا قام میں بھی مکمل جاتا ہے۔ روغن اس میں حل ہو جاتے ہیں۔ اس کو خوب ڈاٹ لگا کر سرد اور تاریک مکان میں رکھنا چاہیے۔ ورنہ اس کی تیزی کم ہو جاتی ہے۔

اثر اور استعمال: سیڈیو۔ انس تھی بک۔ انٹی سپازماڈک ہے۔ لے ٹی لس کی مرض میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: بطور انس تھی تک سنگمانے کے واسطے

..... ۱ سے ۲ ڈرام

..... ۱۰ سے ۲۰ پونے

گھوڑوں کے واسطے

کتوں کے واسطوں

انس کا پھل یا سفوف

ہن، جاپان اور تاتار میں پیدا ہوتا ہے۔ شکل میں بیجوی جس کے دو مساوی حصے ہوتے ہیں جن کے گرد پانچ پتی باریک شکن ہوتی ہے۔ خواص: زردی مائل بھورا رنگ اور خاص قسم کی خوشبو ہوتی ہے اور ذائقہ گرم اور میٹھا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: اسٹوماک، کارے نے ٹو اور آروماک ہے۔ ایٹری جھین تلخ گرم میں اور دماغوں کے ناگوار ذائقہ کو چھاننے کیلئے اور جلاہوں کے ساتھ اُن کے مرور کم کرنے کے لئے استعمال ہوتا ہے اور حلی روکنے کے واسطے پلایا جاتا ہے۔

خوراک:

..... ۱/۲ سے ۲ انس

گھوڑوں کے واسطے

..... ۱ سے ۲ انس

موٹی کے واسطے

..... ۲ سے ۳ ڈرام

بھیر اور خوک کے واسطے

..... ۱۰ گرین سے ۱ ڈرام

کتوں کے واسطوں

ترکیب استعمال: اس کا پھل کا سفوف اکیلا۔ جگر کے ساتھ ملا کر یا اسپرٹ اور پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ سفوف کا پھل دوائیوں میں بطور خوش ذائقہ شے کے استعمال کیا جاتا ہے اور کتوں اور دوسرے جانوروں کی جوئیں مارنے کے واسطے بھی استعمال ہوتا ہے۔

کیموٹائل فلاورز۔ یا بابونہ کے پھول

یورپ کے ملکوں میں خورد ہوتا ہے۔ اس سے ایک لطیف اثرنے والا روغن حاصل ہوتا ہے۔ جس کو روغن بابونہ کہتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی ٹانگ اور کارے نے ٹھو ہے اور اعراضی مضمین میں اور سوزش حار امراض کے بعد ضعف میں استعمال ہوتا ہے۔

خواص: اس کی ایک قسم میں زرد اور سفید قسم کی طرح کے پھول یا غنچہ ہوتے ہیں اور ڈبل قسم میں سفید قسم کی شکل کے غنچہ ہوتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے داسے	.....	2 سے 6 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیڑ اور خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
کتوں کے واسطوں	.....	10 سے 60 گرین

خسک پھولوں کے سفوف کو جبر یا کسی اور ارد ٹانگ کے استعمال ملا کر ایک یا دو دفعہ دن میں استعمال کرتے ہیں۔

مالع استعمال: معدنی حیزاب اور نمکوں کے ساتھ دیتا ہے۔

اوکسائیڈ آف انٹی منی

ترکیب:

سلوشن کلورائیڈ آف انٹی منی	.....	16 گلوئیڈ اولس
کاربونیٹ	.....	6 اولس
کامن واٹر	.....	2 گیلن

حسب ضرورت

ڈسٹلڈ واٹر

خواص: یہ ایک خاکی سفید بے سفوف ہوتا ہے۔ جو پانی میں نہیں لیکن ہیڈروکلورک ایسڈ، کاربک ایسڈ اور لیسٹک ایسڈ میں مکمل سکاتا ہے۔ اور ٹائیٹرک ایسڈ میں مکمل کرائی منی پڑا اوکسائیڈ اور اٹنی منی ٹیڑا اوکسائیڈ بن جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: ڈایا فورٹیک ہے۔ اور فیبریفیوج فائدہ کیلئے کتوں میں بہت استعمال ہوتا ہے اور زیادہ تر۔ ٹائیڈ اٹنی منی بنانے کے کام آتا ہے۔ اس سے پلاس انٹی موئی ایلس اور انٹی موئم ٹاریم تیار ہوتا ہے۔

بلیک انٹی منی

یعنی انٹی موئم بائیکریم جس کو انٹی منی سلفائیڈ یا بلیک انٹی منی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلفائیڈ آف انٹی منی کو جو انٹی منی کا سب سے کثیر الواقع خام مرکب ہے جب آگ میں گلا کر صاف کیا جاتا ہے۔ تب تیار ہوتا ہے۔

خواص: خاکی سیاہ کا مقدار سفوف ہے۔ جو اچلتے ہوئے ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا ہے اور سلفیورٹڈ، ہیڈروجن گیس خارج ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: الٹریٹو، اٹھل منیک۔ اے۔ اے۔ ٹک۔ اس کا اثر قابل اعتبار نہیں اس واسطے حیوانات میں استعمال نہیں کیا جاتا۔

سلفر یا ٹائیٹرٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر گھوڑوں کو الیٹریٹو فائدہ کے واسطے دیتے ہیں۔ نیز لائیو اراٹنی منی کلورائیڈ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔



ٹارٹریٹ انٹی منی یا انٹی منی ٹارٹریٹ مائٹارٹریٹ ٹک

5 اونس	.....	ترکیب:
6 اونس	.....	اوکسائیڈ آف انٹی منی
2 پائونٹ	.....	سولف ایسڈ ٹارٹریٹ آف پرمیش
	.....	آب مقطر

ایسڈ ٹارٹریٹ آف پرمیش اور اوکسائیڈ آف انٹی منی کو کافی مقدار ڈسولڈ واٹر کے ساتھ ملاؤ اور 24 گھنٹہ کے واسطے رکھ دو۔ اور پھر ہاتی پانی بھی ملا دو اور پھر 15 منٹ تک گرم کرو اور چھان لو۔ اور ٹارٹریٹ آف انٹی منی کی قلموں کو بیٹھ جانے دو۔

خواص: صفایہ بے رنگ مثلث قلمیں ہوتی ہیں۔ پانی میں حل ہو جاتی ہیں لیکن پروف اسپرٹ میں اس سے کم حل ہوتی ہیں۔ اگر یہ پانی میں گھلا ہوا ہو تو ہیڈر کلورک ایسڈ ملانے سے سفید لچھٹ پیدا ہو جاتا ہے۔ اگر ٹارٹریٹ ایسڈ ملایا جائے تو ہیڈر کلورک ایسڈ سے کوئی لچھٹ پیدا نہیں ہوتا۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ اری ٹٹ زہر اور طبی خوراکوں میں میو کس ممبرین جلد۔ لیور۔ ہیکر یاں اور گردوں کی رطوبت کو ترقی دیتی ہے۔ نظام جاذبہ کو تحریک دیتی ہے۔ بڑی خوراکوں میں۔ اس سے قحط پیدا ہوتی ہے اور عضلاتی ریشہ ڈھیلے ہو جاتے ہیں نروس سلیم کو پست کرتی ہے۔ اور ان حیوانوں میں جو قے کر سکتے ہیں قے آور کے طور پر استعمال کی جاتی ہے۔ داخلی استعمال میں۔ بطور۔ لٹریٹو۔ انٹی قلیو جیک۔ ناسی انٹ یا (قے آور) سیڈٹو اور ایسے ٹک کے برتا جاتا ہے۔ سوزش دار امراض کی شروع حالت میں مفید ہے۔ خاص کر غنیمونیہ۔ برائٹش جوڑوں کی دردوں وغیرہ میں استعمال کیا جاتا

ہے۔ اور دہری فلیوج بھی ہے خارجی استعمال میں دہری کھٹ۔ کوٹراہری کھٹ اور کبھی کبھی معمولی ابلہ پیدا کرنے والے مرہموں میں ان کی تیزی بڑھانے کے واسطے میں استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک بطور الٹریٹو:

گھوڑوں کے واسے	.....	1/2 سے ایک ڈرام
مویشی کے واسے	.....	1/2 سے ایک ڈرام

انٹی فلو جشٹک۔ ٹاسی انٹ۔ سیڈیٹو:

گھوڑوں کے واسے	.....	1 سے 2 ڈرام
مویشی کے واسے	.....	2 سے 6 ڈرام
کتوں کے واسطوں	.....	1/2 سے 2 گرین

ایسے ٹک:

خوک کے واسے	.....	4 سے 16 گرین
کتوں کے واسطوں	.....	1 سے 4 گرین

ورے فلیوج

گھوڑوں کے واسے	1 سے 2 ڈرام
----------------	-------	-------------

طریق استعمال: کوئی کی صورت میں اور پانی میں حل کر کے دیتے ہیں کتوں کو ایسے ٹک قائمہ کے واسطے گوشت کے ٹکڑے میں لپیٹ کر دیتے ہیں۔ بیرونی استعمال میں لائیکوارائی منی ٹارٹریٹ۔ یا مرہم انٹی منی ٹارٹریٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

مانع استعمال: کمپلک ایسڈ۔ ٹینک ایسڈ۔ الکل۔ اور لڈ۔ کے نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

انٹی ڈوٹ۔ ٹینک ایسڈ۔ یا وہ اشیاء جس میں ٹینک ایسڈ کا جوہر (ٹے مین) ہو۔

کیمیکو۔ یا گائر۔ یا مازو کا سفوف ہے۔
لائیکو اراٹھی منی ٹارٹرٹ۔ انٹی مونیل پوڈر اور مرہم انٹی منی ٹارٹرٹ کے بنانے
میں استعمال ہوتا ہے۔

انٹی سپائرین

یہ فیکٹل۔ ہائڈرازائن۔ یا ایلیمین سے حاصل ہوتی ہے۔

خواص: سفید قلمدار سفوف سفوف ہے۔ ذائقہ کڑوا۔ پانی الکوحل۔ کلورافارم میں آسانی
سے حل ہو جاتی ہے۔ لیکن اتھر میں کم حل ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: انٹی پائی ریٹک ہے۔ بخار میں حرارت کو بہت کم کرتی ہے۔ انوڈائن
فائدہ کے واسطے۔ کھورا کچھ۔ اور مائیزم کی درووں میں استعمال ہوتی ہے۔ بعض اوقات
کور یہ میں بھی استعمال ہوتی ہے۔

خوراک:

کتے کے واسطے

..... 15 سے 30 گرین

ڈسٹلڈ واٹر یعنی آب مقطر

ترکیب: معمولی پانی 10 گیلن لے کر تانبے کی دیگ میں ڈال دو۔ جس کے ساتھ ایک
خالص قلعی کی ٹکلی لگی ہو۔ جوش دو جس سے پانی بخار کی صورت میں ہو کر دوسری طرف چلا
جائے گا۔ پہلے آدھ گیلن کو پھینک دو اور باقی کے آٹھ گیلن رکھ لو۔ جو پانی میں دیگ میں رہ
جائے وہ بھی پھینک دو اگر ایک اولس صاف پانی کو اڑایا جائے۔ تو باقی کوئی چیز نہیں رہتی۔
جس سے یہ ظاہر ہے۔ کہ اس میں ٹھوس ناقصان نہیں ہیں۔ اگر اس میں سلفیورک یا ہڈی روغن
کیس اوگزولیت آف ایسویٹا نائٹریٹ آف سلور۔ کلورائیڈ آف ہیرم۔ یا لائم واٹر ڈالنے
سے کچھ اثر نہ ہو تو معلوم کرو کہ پانی صاف ہے اور اس میں سکہ اور دوسری دھاتوں کے ٹک

نہیں ہیں جو کہ سلفیورٹریڈ ہیڈروجن کے ذریعہ تھ نشین ہو جاتے ہیں۔ چونہ کے نمک۔
کلورائیڈ۔ سلفیٹ۔ کاربونیٹ اور کالک ایسڈ۔ گیس دیگر نمکوں سے تھ نشین ہو جاتے
ہیں۔

اثر اور استعمال: بہت سی دواؤں کو تیار کرنے اور حل کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا
ہے اور آبی حرق شاختوں کے تیار کرنے کے لئے بھی استعمال ہوتا ہے اور اس کا بدل بارش کا
پانی بعد جوش اور چھاننے کے ہو سکتا ہے۔

ایکو امنٹھی پیپرٹا۔ یعنی پیپرمنٹ واٹر

ترکیب:

1.1/2 فلوئیڈ ڈرام

1.1/2 مگلیں

پیپرمنٹ

پانی

لیکرس سے ایک مگلیں مقطر کرلو۔

اثر اور استعمال: کارے نے ٹو۔ اور اسٹی میونٹ ہے۔ نفخ شکم میں استعمال ہوتا ہے اور
دوسری دواؤں کے ساتھ ملا کر بطور بدرقہ استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

8 سے 10 فلوئیڈ اونس

8 سے 12 فلوئیڈ اونس

1 سے 2 فلوئیڈ اونس

گھوڑا

مویشی

کے

اری کانٹ یعنی سپاری

سپاری کے درخت کا ج ہے جو قدرتی طور پر ساحل میلا بار اوکارو منڈل پر پیدا
ہوتی ہے اس کا اثر ٹینک ایسڈ اور کیلک ایسڈ کی وجہ سے ہوتا ہے۔ جو اس میں پایا جاتا ہے۔

خواص: کول وضع کی ہوتی ہے۔ جس کا قطر قریباً 3/4 انچ کے ہوتا ہے۔ یہ سخت اور رنگ میں بھوری سرخی مائل ہوتی ہے۔ ذائقہ اس کا اسٹرنجھٹ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر اسٹرنجھٹ اور اٹھل منکھ فائدہ کے واسطے استعمال کی جاتی ہے۔ کتوں کی آنکھوں کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک:

کھوڑوں کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	4 سے 8 ڈرام
کتے بہ وجہ قد	.....	30 گرین سے 2 ڈرام

طریق استعمال: سفوف چھالیہ، گولی کی صورت میں یا دودھ یا گروٹل میں ملا کر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: دی ہی ہیں جو کہ ٹینک ایسڈ کے ہیں کیونکہ اس میں ٹینک ایسڈ ہے۔

ارجن ٹائیٹائیٹراس

یا سلورٹائیٹریٹ یا لونزکاسٹک

ترکیب:

صاف چاندی	.....	3 اونس
تیزاب شورہ	.....	2.1/2 فلوئیڈ اونس
آب مقطر	.....	3 فلوئیڈ اونس

چاندی کو فلاسک میں ڈال دو اور اس پر تیزاب اور پانی ڈال دو اور تھوڑی تھوڑی آگ جلاؤ۔ فلیمس مائلو۔ ٹائیٹریٹ آف سلور کو مضبوط سیاہ کالجی کی ڈاٹ والی بوتل میں رکھنا

چاہے کیونکہ اس سے روشنی نہیں گذرتی اگر روشنی لگے تو روشنی کے پہنچنے سے آؤکسائیڈ آ
 سلورین جاتا ہے۔

خواص: بے رنگ چوڑی قلمیں ہوتی ہیں۔ جن کی شکل معین ہوتی ہے پانی اور ریگلیٹائڈ
 اسپرٹ میں حل ہو جاتی ہے اور اس کا سلوشن ہیڈروکلورک ایسڈ کے ساتھ ملائیں تو دبی کی
 طرح تلمٹ پیدا کرتا ہے۔ جو سلور کلورائیڈ کا ہوتا ہے۔ روشنی میں سیاہ ہو جاتا ہے اور ایمونیا
 آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ خوراک۔ ایریٹت۔ کروسیز ہر ہے۔ طبی خوراکوں میں
 ہان آتش۔ پازماڈک ہے۔ بعض اوقات کتوں کے۔ کوریہ۔ مرگی اور دوسرے اعصابی
 امراض میں مستعمل ہے۔ نیز۔ ڈرایا۔ ڈیسری۔ کالہ میں مفید ہے۔ خارجی طور پر آشی
 میلنٹ اسٹرنجٹ کا شک ہے۔ اور کچھ آتش میں بطور کلوریم یا آکی لوشن کے استعمال ہوتا
 ہے ست زخموں۔ رنگ۔ ورم۔ اور دوسری کراٹک جلدی امراض میں مفید ہے۔ کاشک
 کے طور پر لوشن۔ وارٹس۔ فنگس اور خراب قسم کے بڑھاؤ کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔
 زہریلے زخموں اور پاگل کتوں کے کالے ہوئے زخموں پر لگایا جاتا ہے۔

خوراک:

کتے کے واسطے کوریہ اور مرگی وغیرہ میں 1/8 سے 1/2 گرین
 ڈرایا۔ ڈیسری اور کالہ میں 1/4 گرین سے ایک گرین
 یہ خوراکیں دن میں دو تین دفعہ استعمال کر سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر گولی یا بولس کے طور پر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں قلم
 اور سلوشن کے طور پر استعمال ہوتا ہے مرہم کے طور پر بھی استعمال کرتے ہیں۔

مالع استعمال: سلفیورک ایسڈ۔ ہیڈروکلورک ایسڈ۔ ہیڈروسیانک ایسڈ۔ الکل اور حل
 ہونے والے کلورائیڈ کے ساتھ استعمال کرنا منع ہے۔

انٹی ڈاٹ۔ کھانے کا نمک کسی ڈیمل سفد۔ جھڑیں ملا کر سلوشن کی صورت میں دیتے ہیں۔ سائٹریٹ آف سلور سلوشن اور مرہم بنانے میں استعمال ہوتا ہے۔

ارنیکارڈیکس یا ارنیکاروٹ

قدرتی طور پر جنوبی اور وسطی یورپ کے پہاڑوں میں پیدا ہوتا ہے۔
خواص: اس کی گائٹھ 1 سے 3 انچ تک لمبی اور 1/15 سے 3/10 انچ موٹی مخروطی اور وضع سی ہوتی ہے۔ اس کا تھرو بیدار ہوتا ہے۔ جس میں ایک ناگوار اور مرج کی طرح کڑوا ذائقہ امریکہ میں اس کا گھجرتیار کیا جاتا ہے۔

اسانی ٹیڈا۔ یعنی ہینگ

فریولانا ٹمکس۔ کی ہری جڑوں کو آڑا ترشنے سے گوشت کی طرح حاصل ہوتی ہے۔
خواص: بے قاعدہ ڈھیلے۔ رنگت میں زرد۔ لہسن کی سی بو۔ مزہ ازبس تلخ اور تیز ہوتا ہے۔
ریکلیٹائیڈ اسپرٹ میں بالکل حل ہو جاتی ہے۔ پوٹاش اور ایسینیا میں بھی کھل جاتی ہے۔ کل کی سلوف ہوتا ہے۔ اگر اس میں پانی ملا دیں تو دو دوھیہ سا ہو جاتا ہے۔
اثر اور استعمال: اوسط درجہ کی اشی میولٹ۔ قوی آئش پاز ماڈک۔ آکسپکھورنٹ اور ورنی لیوج ہے۔ اکثر کالک اور کھانسی کے علاج میں استعمال کی جاتی ہے۔ کتوں کی کوریہ اور اعصابی امراض میں مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیزد خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1.1/2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین

اینا اور اسپرٹ ایسویا۔ فی ٹیڈا تیار کرنے میں استعمال ہوتی ہے۔

ایٹروپین

سخت زہریلا ایک جوہر ہے۔ جو بلاڈونہ کی جڑ سے حاصل ہوتا ہے۔ یہ جوہر بلاڈونہ کے چوں اور جڑ ایکسٹریکٹ اور ٹیگر میں بھی پایا جاتا ہے۔ اس سے سلفیٹ آف ایٹروپین ایک حصہ 99 حصہ کمپوٹاڈ کے ملانے سے جو سلوشن بنتا ہے۔ اس میں فی اونس 4 گرین ہوتا ہے۔

لائنگوار کی خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 پونڈ

ان خوراکیوں کا 1/5 جلد میں پچکاری کرنے کے واسطے کافی ہے۔

سلفیٹ آف ایٹروپین اور ایسی میٹ آف مارفیا کے سلوشن مساوی مقدار میں ملانے سے بہت عمدہ انٹی اسپازماڈک اور انوڈاین فائدہ رکھتے ہیں۔
 انٹیسینٹ۔ ایٹروپین ایک حصہ 3.1/2 حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ اور 55 حصہ بنزوئیلڈ لارڈیا چربی ملانے سے مرہم ایٹروپین بنتی ہے۔

بالسم آف پیرو

یہ ایک درخت کے تنے سے جس کو مرآکی لان پرایر بولتے ہیں حاصل ہوتا ہے۔ جبکہ چمکا اتار کر علیحدہ کیا جاتا ہے۔ تو رس نکل آتا ہے۔

خواص: سرخی مائل بھورا تقریباً سیاہ رنگ۔ کا حرق ہوتا ہے۔ بالسم کی بو اور کسی قدر ذائقہ کڑوا ہوتا ہے۔ پانچ حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ جبکہ پانی کے ساتھ ملایا جائے کوئی کمی نہیں واقع ہوتا۔

فائدہ اور استعمال: اشی میلٹ اور انے اسپازماڈک ہے۔ اور گھبر جڑوں کپھڑ کے بنانے میں استعمال ہوتا ہے۔

بلاڈونہ کی پتیاں

یہ چٹاں معدان شاخوں کے جن سے یہ لگی ہوتی ہیں اور نیزہ شاخوں سے جدا کی ہوئی چٹاں جو کہ ہوشیار سے خشک کی جاتی ہیں اور باریک سفوف کی جاتی ہیں۔ انگلیڈ کے جنگل اور مرزومہ پودوں سے جمع کی جاتی ہیں جبکہ پھل بننا شروع ہوتا ہے۔ چٹاں تلف 3 سے 6 انچ لمبی ہوتی ہیں۔ اس کا رس آنکھ کی پتلی کو پھیلا دیتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخل زیادہ مقدار میں نارکاٹک زہر ہے طبی خوراکوں میں سیڈ۔ انڈائن۔ آتش پاژماڈک ہے۔ خواہ کتنی ہی خوراکوں میں اور کسی طرح دوران خون میں داخل ہو جائے۔ پتلی کو پھیلا دیتا ہے۔ کالک۔ اکیٹ اور کراٹک روماتیزم۔ انفلوئنزا۔ برائٹش۔ سورقروٹ۔ کھانسی کی بیماریوں میں دیا جاتا ہے۔ خارجی طور پر دردناک رسولوں پر ڈرینگ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔ بڑھے ہوئے دردناک غدودوں پر لگایا جاتا ہے۔ گارڈریوٹ اور سورقروٹ کے بیماروں میں استعمال ہوتا ہے بلاڈور اور ریکٹیم کی خراش کم کرنے اور اور پٹرس کے عضلاتی سکڑاؤ کو روکنے کیلئے پچکاری کیا جاتا ہے۔

خوراک:

1 سے 3 اونس	.....	گھوڑا اور مویشی
10 سے 20 گرین	.....	بھیر
8 سے 12 گرین	.....	خوک
2 سے 5 گرین	.....	بچے

ترکیب استعمال: داخل استعمال میں بولس یا گولی کی صورت میں دیا جاتا ہے۔ دیکھو
عوان ایکسٹریکٹ بلاڈونہ ماس۔ خارجی استعمال میں اسپلاشرم بلاڈونہ۔ مرہم بلاڈونہ اور

انجکشن کے واسطے ایکسٹریکٹ استعمال کیا جاتا ہے۔ انٹی ڈوٹ، سلفٹ کا ہر بطور رنگ پر کھنڈا اعضاء مضمینہ کو خالی کرنے کے واسطے دیا جاتے ہیں۔ قے اور جلاب کے بعد المون کافی خوراکوں میں بلا ڈونہ کے اثر کو روکتی ہے۔ جانور کو ٹھلاؤ۔ سرد پانی کا چھینٹا چھاتی اور سر پر لگاؤ۔ مصنوعی تحس قائم کرو۔ بجلی لگاؤ۔ ایسویا، سنگھاؤ اور برماڈی شراب انحرارہ دو۔ اس سے ایکسٹریکٹ بلا ڈونہ اور پھر بلا ڈونہ تیار ہوتا ہے۔

نوٹ: اگرچہ خشک سفوف شدہ جھوں کی خوراکیں بھی بتائی جاتی ہیں۔ تاہم ایکسٹریکٹ بلا ڈونہ یا پھر بلا ڈونہ امرودینے کیلئے استعمال کیا جاتا ہے۔

بلا ڈونہ روٹ۔ بلا ڈونہ ریڈ کس یعنی بلا ڈونہ کی جڑ

اٹروپیہ بلا ڈونہ کی جڑ کو سکھلا لیتے ہیں جو کہ برطانیہ اعظم میں پیدا ہوتی ہے۔ یا ملک جرمنی سے لائی جاتی ہے۔

خواص: 1 سے 2 انچ لمبی 1/2 سے 2-1 انچ موٹی شاخدار بھوری سفید رنگ کی ہوتی ہے اس کا انغوزن پتلی کو پھیلاتا ہے۔ اس سے اٹروپیہ اور بلا ڈونہ لسی منٹ تیار ہوتے ہیں۔

بنزوئن یا لوبان

یہ ایک قسم کی رال ہے جو کہ خوشبودار ہوتی ہے اور شائیر کس بنزوئن سے حاصل ہوتی ہے۔ ایک درخت کی چھال کو سوراخ کر کے رس نکال کر جمع کیا جاتا ہے اور یہ ساثر اور سیام سے آتی ہے۔

خواص: اس کی ڈلیاں جڑی ہوئی یا بھوری امیری رنگ کی ہوتی ہیں۔ ذائقہ کم لیکن بو خوشگوار ہوتی ہیں۔ جب اس کو گرم کیا جائے تو اس سے بنزوئک ایسڈ کے بخار نکلتے ہیں۔ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ اور سلوشن آف پوٹاش میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر اشی میلنٹ اور انٹس پاڑماڈک۔ لیکن استعمال نہیں کیا

جاتا۔ خارجی استعمال میں بطور پچر بینزائن کیپوٹر زخموں اور چوٹوں کو تحریک دیتا ہے۔

بوریکس یعنی سوہاگہ

ملک تربت اور ایران کی جھیلوں اور مشرقی ہند میں پایا جاتا ہے۔

خواص: سوہاگہ کی قلمیں شفاف اور بے رنگ ہوا کرتی ہیں مگر ہوا لگنے سے بھر بھری ہو جاتی ہیں۔ ایک حصہ اس کا 22 حصہ سرد پانی میں اور ایک حصہ 2 حصہ کھولتے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ریکلیفائیڈ اسپرٹ میں حل نہیں ہوتا۔ ایک حصہ اس کا 12 حصہ۔ گلیسرین میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی ڈثر بھٹ، اسٹرنجھٹ، انٹی سپیک، ڈس انفلکٹ۔ انٹار سڈ بھی ہے۔ یہ بالکل خراش نہیں کرتا۔ اس واسطے منہ میں جب کوئی زخم ہو۔ تو غرارہ کراتے ہیں ایک حصہ سٹوف اور چھ حصہ شہد یا گلاسیرین میں ملا کر مجروح حصوں پر لگایا جاتا ہے۔

بکولیوس۔ یعنی بکو کے پتے

بکولیوس۔ ایک درخت کے پتوں کو کہتے ہیں۔ جو اس امید میں پیدا ہوتا ہے۔

خواص: اس کی چھان، خشک، چکنی، دھیمی زردی مائل سبز رنگ کی۔ تیز سخت بو اور خوشبودار تلخ مزہ کی ہوتی ہے۔ اس میں ایک اڑنے والا روغن اور ایک تلخ شے ہوتی ہے۔
اثر اور استعمال: قدرتی، ٹانک، ڈایورٹک، ڈایوفورٹک ہے اور یہ خاص میو کس ممبرین اور یورو جینیٹل آرگنس کے امراض میں کارآمد ہے۔

خوراک:

1 سے 4 اونس

کھوڑا اور مویشی

10 سے 30 گرین

کتنے

20 حصہ پانی میں ملا کر نصف گھنٹہ تک اوپر سے بند کر کے رکھ چھوڑتے ہیں۔

انٹیروڈن، اسی کی چاہ اور باری واٹریا پانی میں ملا کر دیتے ہیں۔ اس کو مناسب موقعوں پر، بلا ڈونہ، اوہیم ہائپوسائی مس۔ اور پوٹاشیم برومائیڈ کے ساتھ ملا کر دے سکتے ہیں۔

کلورائیڈ آف کیلشیم

ترکیب: سنگ مرمر پر ہیڈروکلورک ایسڈ ڈال کر اس میں تھوڑا سلوشن کیلشیم ہیڈروکلورائیڈ اور کیلشیم ہیڈریٹ ہر ایک کا ڈالو اور اڑا کر قلمیں بنالو۔ جب کیلشیم کاربونیٹ کو ہیڈروکلورک ایسڈ میں حل کیا جاتا ہے۔ تو اس سے کیلشیم کلورائیڈ و پانی و کاربانک انہائیڈرائڈ پیدا ہوتے ہیں۔

خواص: سفید جڑی ہوئی ڈلیاں خشک۔ لیکن بڑی جلدی پانی جذب کر لیتی ہیں۔ اگر اس پر ہیڈروکلورک ایسڈ ڈالا جائے۔ تو کلورین یا ہیڈروکلوروس ایسڈ پیدا نہیں ہوتا۔ جس سے ثابت ہوتا ہے۔ کیلشیم۔ ہیڈروکلورائیٹ نہیں ہے۔ پانی اور الکحل میں خوب حل ہو جاتا ہے اگر اس میں لوہے کے مرکبات نہ ہوں۔ تو لائم واٹر سے کوئی تلچھٹ پیدا نہیں ہوتا۔ یہ ایتھر اور بہت سے عرقوں کو صاف کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔

سلیکڈ لائم یعنی بجھا ہوا چونہ

ترکیب:

تازہ جلا ہوا چونہ	.....	2 پونڈ
ڈسلاڈ واٹر	.....	1 پائنت

ایک ڈھکنے والی دھات یا مٹی کے برتن میں چونہ کو ڈال دو اور اس پر پانی ڈالو جب بخار نکلنے بند ہو جائیں۔ تو اس کو بند کر لو اور ایک طرف رکھ دو تا کہ سرد ہو جائے۔ جب ٹھنڈا ہو جائے تو اس کو لوہے کی چھاننی میں ڈال دینا چاہیے۔ پھر اس باریک سفوف کو چھان لو۔ سفوف کو ایک مضبوط کاک والی بوتل میں ڈال دو اور اس کو ہوا سے جلدی بچاؤ تا کہ

کاربانک ایسڈ گیس جذب نہ ہونے پائے۔ جب چھنہ کو بجھایا جاتا ہے۔ تو کیمیائی ترکیب سے پانی کے ساتھ مل جاتا ہے۔

خواص: سفید کاسک اور تیز الکائن ملوف ہے۔ پانی میں بہت تھوڑا حل ہوتا ہے۔ لیکن سردی میں گرم کی نسبت زیادہ حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی۔ امیری ٹٹ۔ کرڈ سیو۔ اور انٹاسڈ ہے اور مویشیوں کو انٹاسڈ کے طور پر اڑائی مچھین۔ ڈار یا اور ٹھیک ٹائٹنس میں دیا جاتا ہے۔ بعض اوقات آرسک اور امیری ٹٹ چیزوں کے لئے انٹی ڈوٹ کے طور پر کام آتا ہے۔

خوراک:

گھوڑ اور مویشیوں کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام
بھیل اور خوک کے واسطے	.....	20 گرین سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 20 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں گولی یا پولس کی صورت میں پانی۔ دودھ یا میوے میں حل کر کے دیتے ہیں۔

مالع استعمال: معدنی اور نباتاتی چیزوں دھاتی اور ایمونیا کے نمکوں اور انٹی منی ٹارمیت کے ساتھ منع ہے۔ کیرن آئل، لائم واٹر، سوٹ لائم واٹر، سیلو واش اور بلیک واش بنانے کے کام آتا ہے۔

کولمباروٹ

اس کے درخت کو۔ کاکیلوس پال سے لے لے کہتے ہیں یہ درخت شمالی افریقہ میں پیدا ہوتا ہے اس کی جڑ دوائی میں استعمال ہوتی ہے۔

خواص: اس کی جڑ کی کاشین۔ چڑی گول یا بیضوی شکل کی ہوتی ہیں۔ قطر ان کا 2 سے

ہلائن تک موٹی لائٹ زردی مائل اور نہایت تلخ ہوتی ہے۔

کلسیم اور پھر مین اس کے بڑے جوہر ہیں جو اس میں پائے جاتے ہیں اس میں نہ کیا لک ایسڈ نہ ٹینک ایسڈ ہوتا ہے۔ اس واسطے اس کو فولاد کے مرکبات کیساتھ بخوبی استعمال کر سکتے ہیں چونکہ اس میں اسٹارج بہت ہوتا ہے۔ آئرن ڈین ملانے سے جو شائعہ سیاہ ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: بہت عمدہ ٹانک ہے اور اسٹوما لگ ہے اس کو بد ہضمی اور کمزوری میں پانی ڈار یا اور ڈسینٹری میں استعمال کرتے ہیں۔
خرداک: سفوف کی صورت میں:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیر کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین

جڑ سفوف، انفوزن کی صورت میں استعمال کیا جاتا ہے۔ انفوزن کو لمبا، اس سے

تیار ہوتا ہے۔

لائٹ۔ چونہ کیلشیم اوکسائیڈ

ترکیب: کاربونیٹ آف لائٹ۔ جیسے سنگ مرمر یا کھرباشی یا نکلر کو جلانے سے کاربونک ایسڈ گیس خارج ہوتی ہے اور چونہ رہ جاتا ہے۔

خواص: سفید رنگ کے بڑے بڑے ڈھیلے ہوتے ہیں۔ جو بڑی جلد پانی کو جذب کر لیتے ہیں۔ اور ڈھیلے ٹوٹ کر سفید سفوف ہو جاتا ہے۔ اور بڑی حرارت پیدا ہوتی ہے۔ سفوف جو کہاں طرح سے حاصل ہوتا ہے۔ ڈسلاڈ واٹر کے ساتھ ملا کر چھاننے سے ایک سفید سلوشن

بجاتا ہے۔ جس میں الکلائن تاثیر ہوتی ہے۔ اور امونیم اوگزائیٹ کے ساتھ سفید چمٹ پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی استعمال میں کاسک۔ ڈیسی کھٹ۔ کروسیو ہے۔ سفوف کو مجرد حصوں پر چھڑکا جاتا ہے۔ اناسٹ بھی ہے۔ لائم واٹر بنانے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔

کلوری نیٹڈ لائم۔ کلورائیڈ آف لائم

ترکیب: بجھے ہوئے چوڑے کو ایک پختہ مکان میں بچھا کر کلورین گیس داخل کرتے ہیں اور یہ جذب ہوتی ہے۔

خواص: موٹا سفید سفوف، کلورین کی سی بو۔ پانی میں قدرے حل ہو جاتا ہے۔ آؤکسیجن کو جذب کر لیتا ہے اور ہوا میں کھلا رہنے سے تر ہو جاتا ہے۔ جب کسی ایسڈ کے ساتھ گرم کیا جائے تو کلورائین جلد خارج ہوتی ہے۔ اس میں سے آؤکسیجن خارج ہوتی رہتی ہے۔ اس واسطے بعض دفعہ توغلیں جو مضبوط بند ہوں پھٹ جاتی ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر۔ ہودن۔ لورٹسہسی وائٹس کے مرض میں استعمال کی جاتی ہے کیونکہ کاربائک ایسڈ گیس کو جذب کر لیتی ہے۔ سلفیورٹڈ۔ ہیڈروجن گیس کو زائل کر دیتی ہے۔ خارجی استعمال میں ڈس انفیکشنٹ۔ ڈیوڈرائی رزس۔ اسٹی میولٹ ہے۔ قمرش۔ کنکر۔ گرلس۔ ٹیچ اور دوسری جلدی امراض فیجیے ڈینٹک۔ السر۔ کنکرین والے زخموں اور فسچولا کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ نیز کنجکٹائیول آف جھلمیا۔ اور دوسری محدود سطح کی موزش کیلئے لوشن کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوٹ اور مویشی کے واسطے

شکریا

دفتر کو

یا جاتا

رہے

کو

م

و

و



بھیز کے واسطے
 طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں۔ لائیکوار۔ کیلس۔ کلورٹیا کے طور پر استعمال
 کیا جاتا ہے۔ خارج استعمال میں۔ لائیکوار۔ میٹیم کلورٹیا اور مرہم میٹیم کلورٹیا کے طور پر
 استعمال کیا جاتا ہے۔

مانع استعمال: ایسڈ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ ملا کر استعمال کرنا منع ہے۔
 لائیکوار میٹیم کلورٹیا۔ مرہم میٹیم کلورٹیا اور کلورین کے بخار اس سے تیار ہوتے ہیں۔

گسبوجہ۔ عصارہ ریوند

یہ ایک قسم کے درخت سے گوہ کی طرح کی رال حاصل ہوتی ہے۔ اس کے
 درخت کو گاری نیا مورٹا کہتے ہیں۔ سیام میں پیدا ہوتا ہے۔
 خواص: اس کی صورت زرد گھڑوں یا بیلن کی شکل کی ہوتی ہے۔ اس کے کٹڑے آسانی سے
 ٹوٹ جاسکتے ہیں۔ ذائقہ تلخ ہوتا ہے۔ پوئیں ہوتی۔ پانی میں گھولنے سے ایک زرد رنگ کا
 پسلن بن جاتا ہے۔ اگر اس میں اسٹارج ڈال کر پسلن بنائیں۔ تو پھر ایٹوڈین کے
 سلوشن کے ساتھ ملا کر استعمال کریں۔ تو سبز رنگ ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں۔ ایریٹھ۔ زہر۔ طبی خوراکوں میں پرکے ٹھوہ
 اس کے جز اثر کے باعث سے کتوں اور گھوڑوں کو نہیں دیتے۔
 بعض اوقات موٹی اور بھیز کو اٹھی جیسے چسن میں دیا جاتا ہے۔ اور عموماً اس کو ایلیو زیا
 سلیٹ آف میگنیشیا کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ یہ قارڈل بوٹ یا امیسم کی روک یا
 دیگر امراض میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

موٹی کے واسطے

15 سے 30 گرین

بجڑ

اس کو پانی کے ساتھ بھلکھن بنا کر دیتے ہیں۔

قادر ہر ڈیسل سٹٹ اشیاء اور تھوڑی مقدار میں بار بار ادھیم دینے سے زہر کا اثر

رک جاتا ہے۔

کسفر۔ یعنی کافور

ترکیب: درخت کی ٹہنیاں چٹاں اور جڑیں کوٹ کر ایک لوہے کے برتن میں ڈال کر پانی ملا دیتے ہیں اور پھر جوش دیتے ہیں۔ جس کے اوپر ایک مٹی کا برتن ہوتا ہے۔ بھاپ کے ساتھ اڑنے والا کافور مٹی کے برتنوں میں چلا جاتا ہے اور بخمد ہو جاتا ہے۔ اور بعد میں اس کو ان بجھے چوڑے کے ساتھ ملا کر صاف کر لیتے ہیں۔

خواص: کافور شفاف ہوتا ہے۔ ذائقہ کڑوا چڑھا اور ٹھنڈا ہوتا ہے۔ بوتیز عجیب قسم کی خوشبودار ہوتی ہے۔ پانی میں تیرتا ہے۔ اگر کھلا رکھا جائے تو آہستہ آہستہ اڑ جاتا ہے۔ اس کا شعلہ دھوئیں کے موافق ہوتا ہے۔ روشن نہیں ہوتا۔ یہ سخت ہے۔ اس کا سفوف مشکل سے ہو سکتا ہے پانی میں قدرے مل ہو جاتا ہے۔ اگر سفوف کرنا ہو۔ تو اسپرٹ ملا کر کر سکتے ہیں۔ اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں امیری ٹٹ۔ نار کا ٹک زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں اٹی میونٹ۔ سیڈیو۔ آتش پاڑا ڈاک۔ نیز دیر تک استعمال کرنے سے ڈائیورٹک۔ گاہے گاہے ٹیٹا ٹینس میں ادھیم یا ڈیٹی ٹیٹس کے ساتھ ملا کر کھانسی کی حزن حالتوں میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ کراٹک۔ موچون۔ بروڈ۔ ٹیومر اور سیلولر ٹشو کے ان فلٹریشن میں انڈو آئن اور ڈسکوہٹ ہے۔ یہ تیل یا مرہم کھسار یڈیس میں ملانے سے یا السی کی پولس کے اوپر چھڑکنے سے خراش کو رفع کرتا ہے۔ اگرچہ اس مطلب کے واسطے ایکسٹریکٹ آف بلاڈونا استعمال کیا جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں۔ ابری ٹٹ۔ زہر۔ طبی خوراکوں میں اسی میولٹ۔ ڈایورٹک۔ بعض اوقات جاتی کڑوی دواؤں کے ساتھ۔ ڈیہلٹی کے مریضوں میں اسی میولٹ ٹانک کے طور پر استعمال ہوتی ہے۔ نیز گلائڈرس۔ قاری اور دوسری امراض میں مستعمل ہے۔ گا ہے گا ہے۔ ڈائیورٹک قائدہ کے واسطے استعمال کی جاتی ہے مگر زیادہ استعمال سے مثانہ میں سوزش ہو جاتی ہے۔ اور پیشاب کر لے میں تکلیف ہوتی ہے۔

خارجی استعمال میں۔ روبی فیٹ۔ ویسی کٹ۔ کوٹرایری ٹٹ۔ اسی میولٹ پلسٹر کے طور پر بھی استعمال کی جاتی ہے۔ شین کے فیتہ پر بھی لگاتے ہیں۔ ان ہیلدی زخموں اور لہجہ لاکے ایڈیٹرن میں دیک اور کیلس السر کو اسی میولٹ کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ بالوں کو بڑھانے۔ رنگ۔ ورم۔ منج۔ جلدی امراض سیلنڈر وغیرہ میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
مویشیوں کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
بھیڑ کے واسطے	.....	2 سے 8 گرین
خوک کے واسطے	.....	1 سے 4 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/4 سے 1 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر کچھ کلتھارائیڈز اور پولس کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ڈسپارج کو جاری رکھنے کے واسطے۔ مسٹرو۔ پولس وغیرہ کے ساتھ استعمال ہوتا ہے۔ ایک حصہ چیلنی کمسی کو 20 حصہ اسٹیک ایسڈ میں ملا کر بالوں کے بڑھانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ اسٹیم کلتھاریڈس یعنی منٹ کلتھاریڈس۔ سلوشن کلتھاریڈس۔ ٹرین تھی نے ٹس۔ اولیم کلتھاریڈس۔ کچھ کلتھاریڈس۔ کچھ کلتھاریڈس

فورم۔ مرہم کلچار یڈس بنانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

سرخ مرچ کا بیج

سرخ مرچ کا بیج ہے۔ جس کی کاشت ملک زنگھار اور دوسرے ملکوں میں مغربی ہندو غیرہ میں ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ ایڑی ٹٹ۔ زہر۔ طبی خوراگوں میں اسی میٹ کا رے ٹیو۔ خارجی استعمال میں روپی ٹیٹ۔ دلیسی کٹ ہے۔

خوراک:

5 سے 20 گرین	.....	گھوڑوں کے واسطے
10 سے 30 گرین	.....	مویشی کے واسطے
5 سے 10 گرین	.....	بھیر
2 سے 8 گرین	.....	خوک
1 سے 5 گرین	.....	ک

طریق استعمال: داخلی استعمال میں گولی۔ بولس۔ یا گروئل میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں بطور مرہم کے استعمال کرتے ہیں۔

لکڑی کا کوئلہ

ترکیب: علف قسم کی لکڑی کو بند جگہ میں میں جلانے سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: اس کے بے ذائقہ چمکدار سیاہ رنگ کے ڈھیلے ہوتے ہیں جو کہ اسی صورت کے ہوتے ہیں۔ جس صورت میں لکڑی جلائی گئی تھی۔

اثر اور استعمال: ڈیوڈرائی درس۔ ڈس انفلٹ۔ ڈلیسی کٹ ہے۔ داخلی استعمال

میں۔
میا سٹرک ڈالنے جیسے چمن اور رتج والے دسھیشیا میں دیتے ہیں۔ تاکہ گیہوں کو جوڑہ
پیٹ پھلا دیتی ہیں۔ جذب کرے۔ ڈار یا اور ڈیسٹری میں لید کی بو کو درست کرنے کے
لئے استعمال ہوتا ہے۔

سکھیا۔ ایکو نائٹ اسٹرکٹیا اور دیگر نباتاتی زہروں کا قادی ہے۔
خارجی طور پر ڈیسی کنٹ اور ڈیوڈورائی زرس کے طور پر تندرست زخموں اور جی
ڈیک السروں پر لگاتے ہیں۔ جب ان سے بدبودار اور برا اخراج نکلتا ہے۔ نیز منی۔
اسکبب۔ گر لیں میں برتا جاتا ہے لکڑی کا کوئلہ جب گرم ہو تو استعمال کرنے سے پہلے ٹھنڈا
کر لیں اور اسطبل کے فرش پر اور گندی چیزوں پر پھیلا دیں۔ تو عمدہ ڈیوڈورائی زہر ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1/2 سے 1 اونس
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیر و خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں سنوف کر کے میو سلج۔ یا گروائل کے ساتھ دیتے
ہیں۔ خارجی استعمال میں زخموں پر سنوف کی صورت میں چھڑکتے ہیں۔ کیا۔ پلاسما۔
کابوناس یا چارکول پولیس بنانے میں کام آتا ہے۔

کارڈیمک۔ یعنی الاپچی

اس کی کاشت ساحل مالا بار میں ہوتی ہے۔ اور اس کے بیج نکال کر رکھ لیتے ہیں
اور استعمال کرتے ہیں۔ اس کی تاثیر۔ لطیف روغن کے سبب سے جو اس میں ہوتا ہے۔

شناخت: بیج گوشہ دار پر شکن سرخی مائل بھورے اندر سے سفید ہوتے ہیں۔ جن کا گرم

خوشگوار ذائقہ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:
حل۔ اس فروٹ کے ہے۔

سوئے یا زیرہ ولایتی

اس کا درخت جس کا نام کرم۔ کیڑا ہے۔ جو انگلستان اور جرمنی میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کے پھل کو سکھلا لیتے ہیں۔ اس کا اثر سب اس لطیف روغن کے ہے جو اس میں ہوتا ہے۔
خواص: پھل قریباً دو حصوں میں منقسم ہوتا ہے۔ جس کا ہر ایک حصہ ایک انچ کے 2/10 کے برابر ہوتا ہے اور دونوں سروں ٹیڑھا اور گاؤم ہوتا ہے۔ بھورا ہوتا ہے۔ جس پر پانچ زردی مائل کنارے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:
حل۔ اس فروٹ کے ہے۔

لونگ یا کیترو فلم یا کلووز

لونگ کے پھولوں کی کلیوں کو جب یہ مکمل نہ ہوں توڑ کر خشک کر لیتے ہیں۔ اس کا درخت پیٹنگ و غیرہ جڑیوں میں بویا جاتا ہے۔

خواص: لبائی میں 15/6 انچ ہوتا ہے۔ رنگ سیاہ سرخی مائل بھورا ہے۔ اس کا ایک قلم کی طرح کا جسم جس پر کہ چار دانت اور گول سر ہوتا ہے۔ اس میں تیز خوشبو۔ تلخ مصالح دار ذائقہ ہوتا ہے اور جب اس کو ناخن سے چھیلیں تو تیل نکلتا ہے۔

اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:
حل۔ اس فروٹ کے ہے۔

اس میں سے۔ اولیم کر یا فلائی یا لونگ کا تیل تیار ہوتا ہے۔

کسکریلا بارک

پیکروئن الیوٹی ریہ کی چمال ہے۔ جو کہ جزائر بھاماس سے آتی ہے۔

خواص: چمال کے کٹڑے خم کھا کر پرکی قلموں کی شکل کے بنجاتے ہیں۔ اسے 3 یا کئی انچ لمبے ہوتے ہیں۔ اور گولائی 1/4 انچ سے 1/2 انچ تک ہوتی ہے۔ ان کٹڑوں پر سفید سفید کسی قدر کائی بھورے رنگ کی لگی رہتی ہے۔ ذائقہ تلخ گرم۔ مگر جب جلائی جائے تو اس سے خوشبو نکلتی ہے۔

اثر اور استعمال: ٹانگ۔ قدرے اسٹرنجھٹ۔ بعض اوقات انڈائی جیسے چن ڈاریا۔ کراک۔ ٹائیفس۔ بیماریوں میں دیتے ہیں۔ کمزور کرنے والی امراض کے حملہ کے بعد مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	3 سے 6 ڈرام
بھیردخک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
۵	.....	1/4 سے 1 ڈرام

پولٹس آف کلوری نیٹڈ لائٹ

سلوشن کلوری نیٹڈ لائٹ	.....	2 فلوئیڈ اونس
لیسٹڈ میل	.....	4 اونس
کوئلہ ہوا پانی	.....	8 فلوئیڈ اونس

لیسٹڈ میل کو پانی میں ملا کر ہلاؤ اور اس میں کلور کی نیٹڈ لائٹ کا حرق ڈال دو

اور برابر ہلاتے رہو۔



فائدہ: ڈیوڈرائی زرس۔ انٹی سپک ہے۔ نائٹروست قسم کے سروں اور زخموں کیلئے
محرک ہے۔

چار کول پولٹس

1/2 اولس	.....	سوف کونٹ لکڑی
3.1/3 اولس	.....	بیسٹ میل
10 فلوئیڈ اولس	.....	کھول ہوا پانی

بیسٹ میل کو پانی میں ملا کر خوب ہلاؤ تاکہ پولٹس بجائے اس میں آدھا کونٹ ملا
لو اور آدھا پولٹس پر چھڑک لو۔

فائدہ: گندہ زخموں پر بدبو جذب کرنے کے واسطے لگاتے ہیں۔

بیسٹ پولٹس یا خمیر کا پولٹس

6 فلوئیڈ اولس	.....	بیسٹ
14 اولس	.....	آرد گندم
6 اولس		پانی جس کی حرارت 100 درجہ فارن ہائٹ ہو

بیسٹ کو گرم پانی میں ملا کر بعد میں آٹا ڈال کر ہلاتے رہو اور پھر آگ کے
پاس رکھ دو تاکہ خمیر آٹھا آئے۔

فائدہ: انڈولٹ سروں کے واسطے۔ اشی میولٹ اور انٹی سپک ہے۔

برین پولٹس یا چوکر کی پولٹس

2 سے 3 حصہ	.....	برین یا چوکر
1 حصہ	.....	بیسٹ میل

حسب ضرورت

اہلک ہوا پانی

برین اور لیسنڈ میل کو ملاؤ اور پھر اس میں پانی ڈال دو اور ہلاتے رہو کہ نرم پولٹس بن جائے۔
 قاعدہ: ایسوی انٹ ہے۔ جس جگہ لگاتے ہیں۔ اس جگہ کی رگوں کو ڈھیلا کر دیتا ہے
 اور اس طرح سے سوزش و درد رفع ہو جاتا ہے۔

لینسنڈ پولٹس یا اسی کی پولٹس

لیسنڈ میل	.....	4 اولٹس
اولیو آئل	.....	1/2 فلوئیڈ اولٹس
کھول ہوا پانی	.....	10 فلوئیڈ اولٹس

لیسنڈ میل کو آہستہ آہستہ پانی میں ملاؤ اور پھر تیل ملا کر ہلاتے رہو۔

قاعدہ: محل برین پولٹس کے ہے۔ اس میں حسب ضرورت خراش رفع کرنے کے واسطے لٹھون۔ بلاڈون۔ سب ایکی لیٹ آف لڈ ملا سکتے ہیں۔

مسٹر و پولٹس یعنی رائی کی پولٹس

سلفو رائی	.....	2.1/2 اولٹس
اس کا آٹا یا لیسنڈ میل	.....	2.1/2 اولٹس
گرم پانی	.....	10 فلوئیڈ اولٹس

اس کا آٹا یا لیسنڈ میل کو آہستہ آہستہ پانی کے ساتھ ملاؤ اور بعد میں رائی کا سلفو ملا کر ہلا لو۔
 قاعدہ اور استعمال: سیرس اور میوکس ممبرین کے انفلا میشن کو رفع کرنے واسطے روپی فیشنٹ ہے اور نیور الجیہ۔ سہیزم اور دوسرے درووں یا اعضاؤں کے کنجکشن کو رفع کرنے کے لئے استعمال کرتے ہیں۔

نوٹ: اس میں کھول ہوا پانی ڈالنا نہ چاہیے۔ کیونکہ اس کو جو ہر ایلٹل سلفو سائی ٹائیڈ

جس سے آبلہ بنتا ہے۔ پیدا نہیں ہونے پاتا۔

سفوف راکھی سلیوشن ایسٹونیا:

ہر ایک کافی مقدار میں لکیر ایسی ملاؤ کہ پولٹس بجائے۔

فائدہ: وہی ہے جو راکھی کی پولٹس کا بیان کیا گیا ہے۔ لیکن یہ بہت طاقتور ہے بعض اوقات اس میں روغن تارپین ملائے ہیں مگر گردوں کے امراض میں لگانا منع ہے۔

پیل کے ٹی کیو۔ زرد رنگ کا کتھا

اس کے درخت کے پتوں کو جن کا نام صہیر یا گیمبر ہے کچل کر یا اس کی لکڑی کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے کر کے پانی میں جوش دیتے ہیں۔ جو ڈیکارکشن حاصل ہوتا ہے۔ اس کو آٹھ پریا دھوپ میں گاڑھا کر کے اکسٹریکٹ کو یا تو مٹی کے سانچوں میں ڈھال دیتے ہیں یا اس کے چوکھٹے ٹکڑے کاٹ لیتے ہیں۔

خواص: کعب شکل کی قلمیں جنکا قطر تقریباً ایک انچ ہوتا ہے۔ بیرونی طرف سے بھورا اندر سے زردی مائل آسانی سے ٹوٹ جاتا ہے۔ ذائقہ کڑوا۔ میلو سچ کی طرح۔ جس کے بعد تھوڑی سی مٹھاس معلوم ہوتی ہے۔ اور بہت اسٹرنجٹ الیجے ہوتے پانی میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ جو شائد جب سرد ہو جائے۔ تو آئیوڈین سے نیلا نہیں ہوتا۔ جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں اشارج نہیں ہے۔

اثر اور استعمال: اسٹرنجٹ اندرونی استعمال میں میوکس ڈسچارج میں جو کہ خاص کر اعضائے ہضمیہ سے ہوتا ہے۔ استعمال کرتے ہیں۔ نیز ڈاریا میں استعمال کرتے ہیں بیرونی استعمال میں ست زخموں۔ السروں اور چھلے ہوئے حیوانہ پر لگاتے ہیں۔

خوراک:

1/2 سے 1 ڈرام
15 سے 20 گرین
1 سے 10 گرین

بھیر کے واسطے

خوک

کک کے واسطے

دن میں تین یا چار دفعہ استعمال کر سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی اس کی صورت میں۔ انقبو ڈن۔ فگھر۔ سفوف کو گروئل یا میو سلج میں ملا کر استعمال کر سکتے ہیں۔ اوجھم کے ساتھ خراش کو کم کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ اور ترشی کو رفع کرنے کے واسطے میگنیشیا۔ یا الکلائن کاربونیٹ میں ملا کر دیتے ہیں۔ ابرو تک کے ساتھ ملا کر لٹخ حکم کو رفع کرنے کیلئے دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ سفوف۔ انقبو ڈن اور شاذ و نادر مرہم کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

مانع استعمال: انگلی بہت سے دھاتی نمکوں اور جیلاٹن کے ساتھ دینا منع ہے۔

منسل ذیل اشیا اس سے تیار ہوتی ہیں۔

☆ انقبو ڈن کے ٹی کیو

☆ ہاس کے ٹی کیو کیوٹ

☆ فگھر کے ٹی کیو

پیلوو ایکس۔ زرد موم

ترکیب: شہد کو علیحدہ کر کے چھتے کو نچوڑ کر کھلوتے ہوئے پانی میں بھگور کئے ہیں۔ بعد ازاں چھان کر سانچوں میں ڈال لیتے ہیں۔ اس طرح جو موم حاصل ہوا اس کو زرد موم کہتے ہیں اس زرد موم کو پانی کی بھاپ پر پگھلا کر چھان کر دو ہفتہ تک ہوا اور دھوپ میں کھلا رکھ دینے سے اس کا رنگ اڑ جاتا ہے اور تب سفید موم بن جاتا ہے۔ اس کا استعمال مرہم اور پلاسٹر بنانے میں کرتے ہیں۔

خواص: زرد رنگ کا موم سخت ہوتا ہے۔ ٹوٹنے پر دانہ دار معلوم ہوتا ہے اور اس میں سے

شہد کی خوشگوار بو آتی ہے۔ رکشی فائیڈ اسپرٹ میں حل نہیں ہوتا۔ تیل تاربین میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ اگر اس ایلچے ہوئے پانی میں جس میں ملا ہوا ہوا آئیوڈین ملا دیں۔ تو سیاہ رنگ پیدا نہیں ہوتا جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں نشاستہ نہیں ہے۔
اثر اور استعمال: ایسولی انٹ ہے۔ مریضوں میں ملا کر استعمال کرتے ہیں تاکہ ان کا قوام سخت ہو جائے۔ اس سے بچ پلاسٹر اور مرہم بناتے ہیں۔

سروے سی۔ آئی۔ فرمینٹم بیر بیسٹ

یہ بیر یا جو کہ خمیر کرنے سے حاصل ہوتی ہے۔ خوردبین سے دیکھیں تو اس میں بے شمار بیکٹریا نظر آتے ہیں۔

اوگزلیٹ آف سیریم

ترکیب: ایکزلک ایسڈ میں سیریم سالٹ ملانے سے سیریم اوگزلیٹ تیار ہو جاتا ہے۔
خواص: سفید دانہ دار بے رنگ بے بوسفوف ہے۔ پانی اور الکوحل میں حل نہیں ہوتا لیکن ہیزوکلورک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔
اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں بعض اوقات کراک۔ براہ کاش اور کوریہ میں استعمال ہوتا ہے۔

ہیڈریٹ آف کلوریل۔ کلوریل ہیڈریٹ

ترکیب: خشک کلورین گیس چند روز ایسولیٹ الکوحل پر گزارتے ہیں۔ اس ترکیب سے جو کلوراکارم حاصل ہوتا ہے۔ اس کو سلفیورک ایسڈ کے ہمراہ مقطر کرتے ہیں۔ اس میں پانی ملا کر اڑانے سے کلوریل ہیڈریٹ کے چوڑے چوڑے ٹکڑے حاصل ہوتے ہیں۔

خواص: سفید و حندلی ٹھوس قلمیں ہوتی ہیں۔ تیز بو۔ پانی الکوہل اور کلرین میں حل ہو جاتا ہے اور بوشل پختہ خربوزہ کے ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں۔ نارکالک۔ زہریلی خوراکیوں میں اسٹی میلٹ۔ سیڈٹو۔ انوڈائن۔ آتش پازماڈک۔ اور نارکالک ہے۔ مویشیوں کے ملک فیور میں استعمال ہوتا ہے۔ اس میں الفون کے سبب عمدہ وصف ہیں۔ لیکن الفون کے سے معطر اثر نہیں ہوتی۔

خوراک:

.....	1/2 سے ایک اونس	گھوڑوں کے واسطے
.....	1 سے 2 اونس	مویشیوں کے واسطے
.....	1 سے 2 ڈرام	بھیڑ کے واسطے
.....	1 سے 2 ڈرام	خوک کے واسطے
.....	10 گرین سے 30 گرین	کچے کے واسطے

اس کو بہت مقدار پانی میں حل کر کے استعمال کرنا چاہیے۔

اس کو سرپ کلورس کے بنانے کے واسطے کام میں ملاتے ہیں۔

کیونڈ کلور افارم مکسچر

ترکیب:

.....	4 گرین	مارقائن سلفیٹ
.....	8 گرین	پیرمنٹ آئل
.....	1 ڈرام	ایٹر
.....	1 ڈرام	الکوہل
.....	5 ڈرام	ہیڈروسیانک ایسڈ ڈائیلوٹ

کلورافارم

..... 3 اونس

..... 17 اونس

سرپ

10 حصہ کلورافارم۔ ایٹر۔ انڈین ہیمپ۔ اور مارفائن ہر ایک کالو اور دو حصہ ٹیچر کیپ سکیم اور پوسک ایسڈ۔ 3 حصہ ٹیچر ایکٹوائٹ۔ اور ہائیڈروکسی مس ایک حصہ پیپر منٹ آئل 5 حصہ ہیڈروکلورک ایسڈ اور 50 حصہ سادہ سرپ کالو۔ دونوں مذکورہ بالا فارمولے اس کو بنانے میں استعمال ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: انوڈائن۔ آتش پازماڈک ہے۔ کیسٹروائٹس ٹائیکل اور براٹیکل خراش کو رفع کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے

..... 2 سے 4 ڈرام

کوں کے واسطے

..... 20 سے 40 ڈرام

کلورافارم

ترکیب: کلورافارم اس کو فارمائل ٹرائی کلورائیڈ بھی بولتے ہیں۔ ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور کلوری نیڈ لائم پانی میں ملا کر مقلر کرتے ہیں۔ اس ترکیب سے جو میلا کلورافارم حاصل ہوتا ہے۔ اسکو دھو کر معراجزاء سے صاف کر لیتے ہیں۔

خواص: زردی مائل بے رنگ ساعرق ہے۔ سب کی سی بو اور ذائقہ بیٹھا ہوتا ہے۔ ایٹر لہا لکول میں ہر ایک مقدار میں حل ہو جاتا ہے۔ پانی میں بہت تھوڑا حل ہوتا ہے۔ سبز رنگ کے دھوکے والے شعلے سے جلتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں خواہ اندر دیا جائے یا بخار سکھائے جائیں نارکاٹک نہر ہے۔ طبی خوراکوں میں۔ اسی میڈٹ۔ آتش پازماڈک جب ہوا کے ساتھ ملا کر سونگھا

جائے اس قحی ایک ہے۔

طریق استعمال: انس پارماڈک قائمہ کے لئے اسپرٹ کلورافارم مستعمل ہے۔ اس قحی ایک کے طور پر ایک سیخ کو خالص کلورافارم میں بھگو کر توبہ میں ڈال کر مریض کی ناک کے آگے رکھ کر سر سے ہاتھ دیتے ہیں۔ اس توبہ میں سوراخ ہونے چاہئیں تاکہ کافی مقدار ہوا کی آئے۔

انٹی ڈاٹ اس کا قاتل تازہ ہوا ہے۔

اس سے سپرٹ کلورافارم اور کپوٹہ پچر کلورافارم تیر ہوتا ہے۔

بیلو سنکونہ بارک

سنکونہ کے درختوں کو کاٹ کر چھال تنوں اور ٹہنیوں سے اتار لیتے ہیں اور حفاظت سے خشک کرتے ہیں حتیٰ کہ اس سے چکیلا رنگ نکل آتا ہے موٹے اور چوڑے ٹکڑے خشک کر لیتے ہیں اور چھوٹے ٹکڑوں کو کاٹ لیتے ہیں۔

خواص: چوڑے چوڑے ٹکڑے ہوتے ہیں جو 6 سے لیکر 18 انچ تک لمبے ہوتے ہیں ایک سے 3 انچ تک چوڑے ایک انچ کے 2/10 یا 4/10 موٹے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں ٹانگ۔ اسٹرنجھٹ ہے۔ ڈبٹی میں دیا جاتا ہے۔ ہیریاڈک اور اعزى تش امراض میں دیتے ہیں۔ سپازم۔ خورالجیہ۔ پریاڈک ہمرج۔ کنٹی نڈلور۔ رومائیم اری سلس اور مضیغ کی نالی کی حزن امراض میں مثلاً۔ کوریہ۔ ڈسپہا۔ بے سوہمہج میوکس کی ڈسپارج کو ترقی دیتا ہے۔ لائیکوریہ۔ کراک ڈاربا۔ اسکرانولہ اور غدد جاذبہ کے بڑھاؤ اور اس کمزوری کے بعد جو میز جیکل اپریشن کے بعد ہوا استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں اسٹرنجھٹ انٹی سپٹک۔ لائیکوریہ اور میڈیا بدبودار السروں میں بلور اسٹرنجھٹ اور انٹی سپٹک کے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے 2 سے 4 ڈرام
 بھیڑ اور خوک کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
 بکے کے واسطے 1/2 سے ایک ڈرام
 دو یا تین دفعہ ایک دن میں استعمال کر سکتے ہیں۔ بعض اوقات کتوں کو سنکونہ سے
 لے آ جاتی ہے۔

طریق استعمال: داخلی استعمال میں۔ سفوف۔ گولی۔ انفیوژن۔ ٹچر کی صورت میں
 دے سکتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ انفیوژن اور ٹچر استعمال کرتے ہیں۔
 مانع استعمال: الکل، کاربونیٹ۔ دھاتی نمک اور جیلانین کے ساتھ ملا کر
 دینا منع ہے۔

☆ انفیوژن سکونہ قلیوا

☆ ٹچر سکونہ قلیوا۔ بنانے میں کام آتا ہے۔

پیل سنکونہ بارک

ہر ایک چیز استعمال خوراک وغیرہ مثل سکونہ قلیو کارکس کے ہے۔

ریڈ سنکونہ بارک

ہر ایک چیز استعمال خوراک وغیرہ مثل سکونہ قلیو کارکس کے ہے۔

سینی مم۔ دار چینی یا سینی من

اس کے درخت کو سینی مم۔ زی۔ لانی کم بولتے ہیں۔ موٹی شاخ سے جو پتی
 لہنیاں نکلتی ہیں۔ ان کے اندر کی چھال دوائی میں برتی جاتی ہے یہ درخت سیلون کے ٹاپو

میں پیدا ہوتا ہے۔
 اثر اور استعمال: ہیوسٹاٹکس۔ اسٹوماکک۔ کارے نیٹو۔ ڈاریا کے علاج میں مفید ہے۔ پرگے ٹو۔ کے ساتھ مروڑ سے بچانے کیلئے بھی استعمال کرتے ہیں۔
 خوراک:

.....	1/2 سے ایک اونس	چھال کی خوراک گھوڑا کے واسطے
.....	1/2 سے ایک ڈرام	خیل کی خوراک بیل کے واسطے
.....	20 پونڈ سے ایک ڈرام	گھوڑا کے واسطے
.....	1 سے 4 پونڈ	کنا کے واسطے

کوکین

ایک الکلائڈ جو ہر ہے جو کہ کوکا کے درخت سے ملک بھرو اور بولیویا میں قدرتی طور پر پیدا ہوتا ہے۔

خواص: اس کی بے رنگ قلمیں ہوتی ہیں۔ اسکا ایک حصہ 7.4 حصہ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ کوکین ہیڈ روکوریٹ پانی اور الکحل میں فوراً حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں اسٹی میڈٹ ٹانک ہے۔ سور تھروٹ میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں لولکل انس تھی ایجک ہے۔ علاج مویشیاں وغیرہ میں آنکھ کے امراض میں زیادہ تر استعمال کیا جاتا ہے۔ کچھلٹو آئس میں درد کو رفع کرنے کے واسطے یا خراش سے محفوظ کرنے کے واسطے آنکھ میں فیصدی 4 گرین کا عرق ڈالتے ہیں۔ انجھلیا۔ کارنیہ کے سروں اور دیگر امراض میں مستعمل ہے۔ آنکھ کے ملاحظہ کے واسطے۔ سلیٹ آف انڈوین کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

ہیوسٹاٹکس صاحب بہادر نے دریافت کیا کہ ہیڈ روکوریٹ آف کوکین کے دو گرین سے زیادہ زبردست کتوں میں لولکل انس تھی اشیاء پیدا کرنے کیلئے پیکاری نہ کرنی

چاہیے خاص کر چھوٹے کتوں اور بڑے کتوں میں 4 گرین سے زیادہ نہ کرنی چاہیے۔ یعنی ایسی سلوشن کے ایک ڈرام جو 4 فیصدی کی طاقت کا ہو چھوٹے کتے کے واسطے اور بڑے کتے کے واسطے 2 ڈرام لوکل انس تھی اشیا 3 سے 5 منٹ میں ہوگا۔ اور پچکاری کے گرد نواح میں نصف انچ سے ایک انچ تک اثر ہوگا اور اس کا اثر 20 منٹ تک رہتا ہے۔

کالچی سائی کارمس کا لچیکم کی گانٹھیں یا سرنجاں تلخ

یہ کالچیکم آسٹم نیل کے درخت سے جو ملک انگلستان میں پیدا ہوتا ہے حاصل ہوتی ہے۔ جن کے آخر میں کاٹی جاتی ہے۔ اس میں ایک زہریلا قلمدار الکلائڈ جو ہر ہے جو کہ کالچی سین کہلاتا ہے۔

خواص: تازہ کالچیکم کی گانٹھ اخروٹ کے برابر ہوتی ہے۔ باہر سے بھوری زرد ہوتی ہے اندر سے سفید ہوتی ہے۔ حرہ اس کا تیز کڑوا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں اری شت زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں کتھارنگ۔ ابے تک سیڈ ٹیو یہ گردوں۔ جلد اور آنتوں کی میوکس ممبرین کی رطوبت کو بڑھاتی ہے۔ گاہے گاہے ڈائوریٹک۔ اور سیڈ ٹیو فائدہ کے واسطے روماتیزم۔ روماتک انفلیو انزا۔ کانسٹی ٹیوٹل اٹھلپا میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑا کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
بھڑ کے واسطے	.....	5 سے 30 گرین
کتے کے واسطے	.....	2 سے 8 گرین

طریق استعمال: سونے یا کوئی کی صورت میں دیتے ہیں۔ چھر۔ کالجیکم کے طور پر بھی استعمال ہوتا ہے۔

مانع استعمال: چھر۔ آئیوڈین۔ گوائیم۔ اور تمام اسٹریجٹ دواؤں کے ساتھ دینا منع ہے۔ انٹی ڈوٹ۔ ایسے تک۔ جبکہ بعد میں ڈیسل سنٹ اشیاء پلائی جائیں اگر کوما ہو تو براڈی۔ ایوینیا۔ اور دوسری طاقتور اسٹی میولٹ دیتے ہیں۔

کالجیکم کے بیج

جب کالجیکم۔ ٹم۔ نل کے بیج ٹھیک پک جاتے ہیں۔ تو استعمال کرتے ہیں۔

خواص: قد میں سفیدرائی کے دانے کے برابر ہوتے ہیں۔ بہت سخت ہے۔ رنگ سرخی مائل بھورا ہے۔

اثر اور استعمال: کالجیکم کی گانٹھوں کی طرح ہوتا ہے۔ بعض کہتے ہیں۔ نرم ہوتا ہے۔ لیکن زیادہ یقینی ہوتا ہے۔

خوراک: وہی استعمال ہوتی ہے۔ جو کہ گانٹھوں کی بیان کی گئی ہے۔ اس سے چھر کالجیکم تیار ہوتا ہے۔

کلوڈین

ترکیب:

ہیڈکسلین یا کن کائن

ایٹر

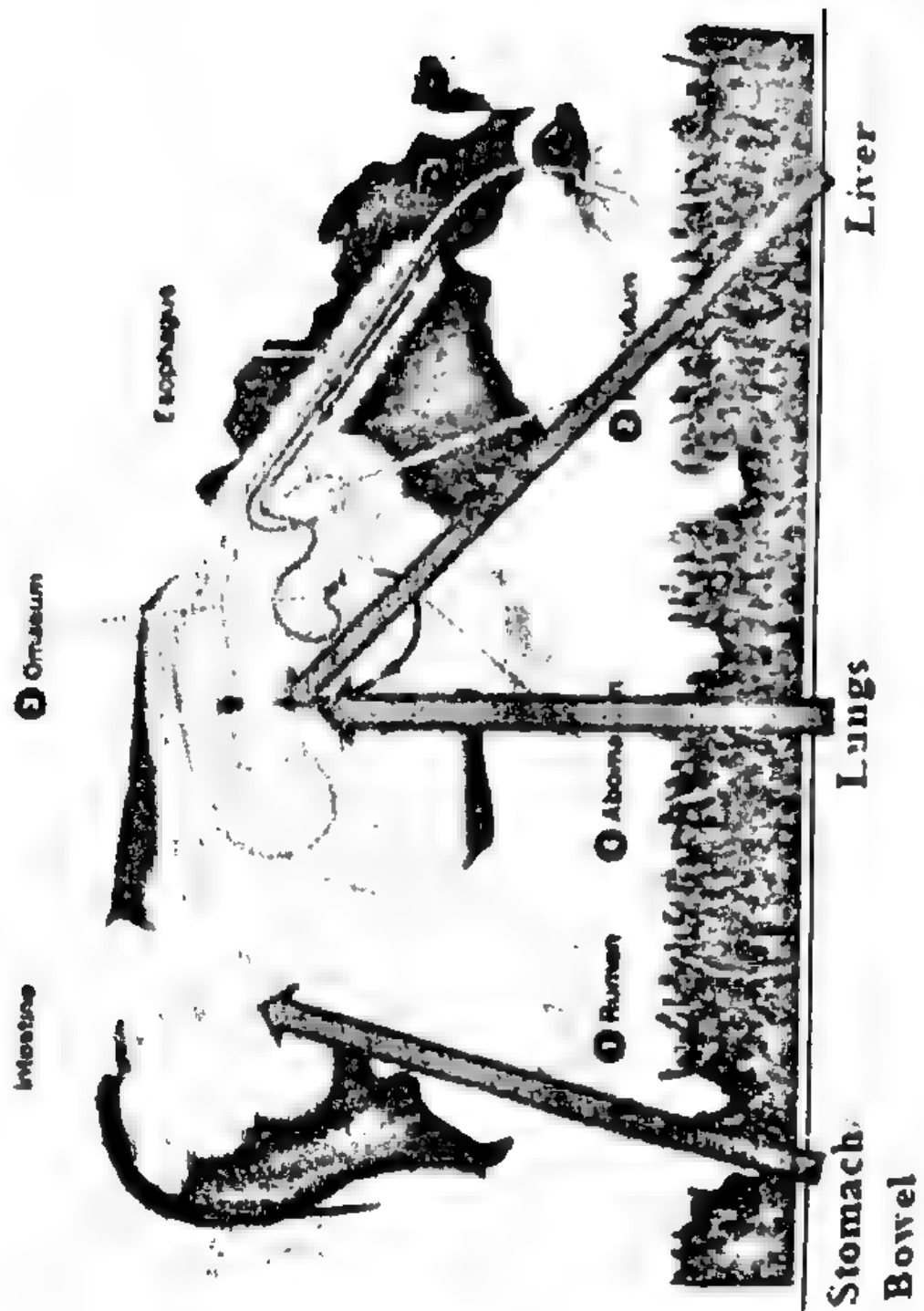
ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

اسپرٹ اور ایٹر کو ملاو۔ اور بعد ازاں کن کائن ڈال دو۔ چند دن کیلئے رکھ دو تا کہ تھکٹ بہہ

..... 1 اونس

..... 36 فلوئیڈ اونس

..... 12 اونس



جائے اور سلوشن صاف ہو جائے اور مضبوط کارک والی بوتل میں بند کر کے رکھ دو۔

خواص: بے رنگ، اتھیرکی سی بو اور شعلہ زن مرق ہے۔ ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور پانی میں حل نہیں ہوتا۔ ہوا میں کھلا رکھنے سے خشک ہو جاتا ہے۔ باریک شفاف تہ پیچھے چھوڑتا ہے۔
اثر اور استعمال: چلی ہوئی جلد۔ السرجلی ہوئی جگہ زخموں پر لگاتے ہیں۔ ایزی کلس میں بہت مفید ہے۔

طریق استعمال: مجروح حصہ پر جراث کے ذریعہ لگاتے ہیں۔ اور چند منٹ کے بعد پھر لگاتے ہیں۔ اور اس طرح بار بار لگانے سے موٹی تہ بن جاتی ہے جس سے مجروح حصہ ہوا سے محفوظ رہتا ہے اور خراش نہیں ہوتی۔

فلکسیبل کلوڈین یا چپکنے والی کلوڈین

ترکیب:

6 کلوئیڈ اونس	.....	کلوڈین
120 گرین	.....	کے نیڈ اہاسم
1 کلوئیڈ ڈرام	.....	کسٹرائل

لیکڑی لٹا کر ایک مضبوط کارک والی بوتل میں بند کر دو

فائدہ اور استعمال: طریق استعمال مثل کلوڈین کے ہیں لیکن تاہم یہ اس سے قدرے اچھی ہوتی ہے۔

ہیموسٹاٹک کلوڈین۔ خون کے بند کرنے والی

ترکیب:

10 کلوئیڈ اونس	کلوڈین
----------------	-------	--------

کاربالک ایسٹ 1 اولس
ٹینک ایسٹ 1/2 اولس

اثر اور استعمال: خارجی استعمال میں اسٹینک ہے۔

طریق استعمال: شل کلوڈین کے ہے۔

کالوسنتھ۔ حنظل۔ تمان

اس کو بڑکیو بکر بھی کہتے ہیں۔ قدرتی طور پر مغربی ایشیا میں پیدا ہوتا ہے۔ یہ سڑیولس کالوسنتھس کا پھل ہے۔ جس پر چھلکانہ ہو۔

اثر اور استعمال: ہیڈ روگاک پر گے ٹیو ہے جو کہ کراٹک کانسی پشن میں دیتے ہیں۔ اس میں مڑوڑ پیدا کرنے کی خاصیت ہے۔ اس واسطے اس کو ارد مالک اشیا کے ساتھ ملا کر عموماً ہالوسائٹس یا بلاڈونہ کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں تاکہ مڑوڑ نہ ہونے پائیں۔ خوراک کیلئے ایکسٹریکٹ کی خوراک 1 سے 2 گرین ہے۔ اس کو دوسرے پر گے ٹیو کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

کنفلکشن روزاگیلیسی۔ کنفلکشن آف

روزیز۔ گلقد

ترکیب:

تازہ مرغ گلاب کے پھول کی چٹاں 1 پوٹ
صاف چینی 3 پوٹ

کولیکریٹوں کو کمرل میں کوٹ لو اور چینی ملا دو

فائدہ: یہ پل ہائیڈراجیرائی وٹھارین کے بنانے میں استعمال ہوتا ہے۔

کورینڈ فروٹ یعنی دھنیا

برطانیہ کلاں میں اس کی کاشت کثرت سے ہوتی ہے۔

خواص: دانہ اس کے سفید مرج کے قد کے برابر ہوتے ہیں۔ اور زردی مائل بھوسے رنگ کے ہوتے ہیں۔ جن کے اوپر لکیریں دکھائی دیتی ہیں۔ اور خوشگوار بو ہوتی ہے۔ مذاقہ بھی خوشگوار ہوتا ہے۔

کریازوٹ

ترکیب: تار کو پکانے سے حاصل ہوتا ہے۔ یہ کچھڑی سا مرکب کاربائلک ایسڈ۔ کری سالک ایسڈ اور دیگر اجسام کا ہے۔

خواص: بد رنگ عرق ہے۔ قدرے زردی مائل تیز تار ہیں کی سی بو پانی میں تھوڑا مل ہوتا ہے۔ کلیکل ریسٹیک ایسڈ۔ الکوحل۔ اتھر میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال..... انٹی ڈوٹ:

حل کاربائلک ایسڈ

☆ لیمی منٹ کریازوٹ کپوٹ

☆ کریازوٹ امینٹ منٹ

☆ کریازوٹ کچر

بنانے میں کام آتا ہے۔

کریٹا۔ چاک۔ یا کھریامٹی

ترکیب: قدرتی میلشیم کاربونیٹ جو کہ ہاتھ میں لینے سے ٹوٹ جاتا ہے۔ سخت ہوتا ہے اور اس میں کسی قدر مٹی اور دیگر ناقصات پائے جاتے ہیں۔

☆ پری پے ارڈ چاک بنانے میں کام آتا ہے۔

پری پے ارڈ چاک۔ صاف چاک

چاک اپنی ناقصات سے صاف کیا جاتا ہے۔ تو اس کو خشک کر کے چھوٹی چھوٹی تھیں یا ڈالے بنالیتے ہیں اس کو پری پے ارڈ چاک کہتے ہیں۔

خواص: سفید بے ڈول سفوف ہے اور ہیڈر وکلوک ایسڈ میں ملانے سے جوش پیدا ہوتا ہے۔ اور مل ہو جاتا ہے جس سے یہ ثابت ہوتا ہے کہ یہ کاربونیٹ ہے اور تھہ میں بہت تھوڑا بیٹھا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر بدبھمی میں بطور انٹاسڈ کے استعمال ہوتا ہے۔ کرائک ڈاربا۔ ڈیسٹری میں دیا جاتا ہے۔ اگر الک ایسڈ اور دوسرے ایسڈوں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ خارجی طور پر تھ انت اخراجوں کو جذب کرنے کے لئے ڈیسی کھٹ یا خشک کرنے والا ہے۔ زخموں اور جلن کو ہوا سے بچانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ اری کلس میں بھی لگایا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1/2 سے ایک اونس
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیر کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں بطور۔ بولس۔ یا میونج۔ گروئل اور دودھ میں ملا کر دے سکتے ہیں۔ ڈاربا۔ ڈیسٹری میں دیا جاتا ہے۔ علیحدہ بہت کم استعمال کرتے ہیں۔ لیکن عموماً انجون موٹھ۔ کھ کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ دیکھو کیوٹیکسچر آف چاک۔ خارجی طور پر

ڈیسی کنٹ فائندہ کے واسطے پاؤڈر کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ جلن وغیرہ کے روکنے کے واسطے پانی میں ملا کر سخت لٹی بنا کر لگاتے ہیں۔

مانع استعمال: تمام ایسڈ چیزوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔
اس سے متعلقہ ذیل مرکب تیار ہوتی ہیں۔

☆ مرکری و تھمپا ک
☆ کمپوٹیکس آف پا ک

سیفرن۔ کروکس۔ زعفران یا کیسر

زعفران۔ اسپین۔ فرانس اور اٹلی سے آتا ہے۔

خواص: خشک زعفران کی چھاں اور پھول ملے جلے ہوتے ہیں۔ زعفران کی تیز خوشبو اور بو ہے زیادہ مقدار میں نار کا لک ہے۔ ذائقہ کروڑا کسی قدر خوشبودار جب چھایا جائے۔ تو لعاب دہن خارج ہو جاتا ہے۔ جب نمدار انگل پر ملا جائے تو تیز ازغوانی رنگ پیدا کرتا ہے۔

فائندہ اور استعمال: داخلی طور پر بہت کم استعمال ہوتا ہے عموماً بطور رنگدار ذائقہ والی چیز کے استعمال ہوتا ہے۔

کروٹن کے بیج۔ جمال گوٹہ کے بیج

خواص: کافی کے دانے کے برابر ہوتا ہے۔ شکل میں بیضوی اور سروں پر گول دوسلوح رکھتے ہے۔ جن میں سے بیرونی اندرونی کی نسبت زیادہ محدب ہوتی ہے۔ جب اس کی تھوڑی سے جمال اتاری جائے۔ تو اُن کی شکل دغدار نظر آنے لگتی ہے۔ اگر ساری جمال اتار دیں تو بھورا سیاہ رنگ نکل آتا ہے۔

فائندہ اور استعمال: بطور داخلی زیادہ مقدار میں ایری شٹ پوائزن۔ طبی

خوراکوں میں بطور کھارک کے سخت کالشی پیش یا قبض میں دیتے ہیں۔ اور جب آنتوں سے کسی چیز کو جلدی خارج کرنا ہو تو استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	30 سے 36 گرین
مویشی کے واسطے	.....	30 سے 80 گرین
بھیر کے واسطے	.....	5 سے 15 گرین
کتے کے واسطے	.....	3 سے 10 گرین

طریق استعمال: بچوں کو کوٹ کر گولی بنا لیتے ہیں یا خوراک میں ملا کر کھلا دیتے ہیں۔ اور اسی کے تیل کے ساتھ بھی دیتے ہیں اس سے کروٹن آئل نکلتا ہے۔

کیومن فروٹ

کمن کے بیج۔ قدرتی طور پر پیدا ہوتے ہیں۔

شناخت: اس کے بیج سونف سے قدرے بڑے ہوتے ہیں۔ رنگ بھورا اور سبزی مائل زرد ہوتا ہے۔ یہ سوئے کے بیج سے قدرے بڑے ہوتے ہیں اور کسی قدر ان سے مشابہت رکھتے ہیں۔ پھل کی بوتیز خوشبودار ہوتی ہے۔ ذائقہ اور بو میں یہ سوئے کے مشابہ ہے اگرچہ اس سے کسی قدر کم خوشگوار ہوتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:

حل سونف کے ہے۔

کیو پورائی امونیم سلفاس امونیم سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

سلفیٹ آف کاپر کاسٹوف 2 اونس
کاربونیٹ آف ایسٹرونیا کاسٹوف 3 اونس

لیکڑ کمرل میں رگڑ لو حتیٰ کہ جوش بند ہو جائے۔ جب مجموعہ کو بلائنگ کاغذ میں ڈال کر مسام دار اینٹوں پر رکھ دو جب خشک ہو جائے تو اس کو عمدہ کارک والی بوتل میں رکھو۔
خواص: نیلہ رنگ کاسٹوف ہوتا ہے۔ جس میں ایسٹرونیا کی بو آتی ہے۔ ذائقہ اسٹرنجٹ اور دھاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: ٹائک۔ اشی میٹل انٹس پاز ماڈک۔ اسٹرنجٹ ہے۔
گھوڑوں اور مویشیوں کو انفلوائنزا پلورومونیا تھائی کس میں دیتے ہیں دوسری کمزور کرنے والی امراض میں بھی دیتے ہیں۔ کتوں کو کوریہ اور دوسرے اعصابی امراض میں دیتے ہیں۔
خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
بھیر کے واسطے 5 سے 20 گرین
کتے کے واسطے 1 سے 4 گرین

ترکیب استعمال: بویس۔ گولی کی صورت یا ٹھنڈی گروئل یا العابد ار اشیاء میں ملا کر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: ایسڈ اور خاص خاص الکلی دواؤں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔

اٹل ڈاٹ۔ الیومن یا سٹریا وال کا آٹا پانی میں ملا کر اس کے ذہر کو روکنے کے واسطے دیتے ہیں۔

آئیوڈاڈ آف کاپر وٹھا آئیوڈین

ترکیب:

.....	2 اولس	آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم
.....	4 اولس	سلیٹ آف کاپر
.....	1.1/2 پائٹ	بلٹا ہوا مقلر پانی

سلیٹ آف کاپر کو ایک پائٹ پانی میں حل کر لو اور آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم کو باقی 1/2 پائٹ میں ملا دو نوں عرقوں کو یکجا کر لو اور قلٹر کے پچھٹ کو جمع کر لو جب صاف ہو جائے اس کو آپ مقلر سے دھو ڈالو اور خشک کر کے ایک مضبوط ڈاٹ والی بوتل میں رکھو۔

خواص: پکے رنگے کا بھورا سفوف ہے۔ ذائقہ دھاتی ہے ہوا میں رکھنے سے رنگ بدل جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی ٹانک اور الٹریٹو اور افسار میٹ کو اشی میو لیٹ کرتا ہے اس کو گائڈرین ڈایا بے ٹیز انسیدس۔ قاری۔ نیرل گلیٹ میں استعمال کرتے ہیں۔

خارجی استعمال میں: اشی میو لیٹ اور اسٹریجٹ ہے۔ ٹانگوں کی کراک اڈیماس۔ انڈارمنٹ خراب قسم کے السروں اور ٹیلی گریس میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

..... 1 سے 3 ڈرام

گھوڑوں کے واسطے
جھن۔ پانی مشو یا دور سے کارے شو۔ دواؤں کے ساتھ ملا کر استعمال کر تمہیں۔

طریق استعمال: داخلی استعمال میں بولس کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

خارجی استعمال میں سفوف کو اکیلا استعمال کرتے ہیں یا 4 حصہ چربی ملا کر مرہم بناتے ہیں۔
 مائع استعمال: ایسڈ اور ترش نمک الکلیز اور ان کے کاربونیٹ لائٹم وائٹر اور دیگر مٹی ٹھیل
 اسٹریجٹ ہیں۔

سب ایسٹ آف کاپر

اس کو درمیں بھی بولتے ہیں۔ ہندی میں زنگار بولتے ہیں۔ جب سرکہ کا تیزاب تانبے
 کے ساتھ ملتا ہے۔ جب زنگار پیدا ہوتا ہے۔
 خواص: موٹی موٹی ڈلیاں یا سفوف ہوتا ہے۔ تیز نیلا رنگ ہوتا ہے۔ اسٹریجٹ اور روحانی
 ذائقہ ہوتا ہے۔ قدرے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا
 ہے۔

اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال..... مائع استعمال:

انٹی ڈوٹ مثل سلفیٹ آف کاپر کے ہیں۔

☆ لچی منٹ سب ایسٹ آف کاپر

☆ مرہم سب ایسٹ آف کاپر کے بنانے میں کام آتا ہے۔

سلفیٹ آف کاپر

سلفیٹ آف کاپر یا نیلا تھوٹھا۔ اس کو بلیو سٹون بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: تانبے کے برادہ کو ہوا میں گرم کرنے سے اوکسائیڈ آف کاپر میں
 تبدیل کرتے ہیں اور بعد اس میں ڈائی لوٹ سلفیورک ایسڈ ڈال کر سلفیٹ میں تبدیل
 کر دیتے ہیں۔ چھان کر اور اڑا کر قلمیں بنا لیتے ہیں۔

خواص: نیلے رنگ کی قلمیں ہوتی ہیں۔ کل میں ترچھی اور پانی میں حل ہو سکتی ہیں۔ نیلے
 رنگ کا عرق ہو جاتا ہے۔ جو کہ نیلے ٹمس کو سرخ کر دیتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ابری ٹنٹ زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں اسٹر بھٹ ٹانک ہے۔ ڈبلی۔ اسکرانیولا۔ ڈیسٹری سخت قسم کے ڈاریا۔ گلاڈرس۔ قاری میں دیتے ہیں۔ نیز لائیگوار۔ ایمونیا اور کاربونیٹ آف ایسونا کے ساتھ ملا کر پر پورا۔ ہائی فائیڈ فیور اور دوسری میں اشی میونسٹ۔ اسٹر بھٹ۔ اسٹیلک۔ پی ڈیک۔ السر۔ کنکر۔ قرش۔ فٹ رات میں لگاتے ہیں۔ نیز قاری ہڈ۔ بعض اوقات۔ فرعل۔ میکر مسلری سائنس میں انسرو جانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ کرائک اسٹیلہما میں کلوریم یا آئی لوشن کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بطور ٹانک اور اسٹر بھٹ کے

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 5 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام
بھڑ کے واسطے	.....	20 سے 30 گرین
خوک کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں بطور ٹانک اور اسٹر بھٹ۔ بولس کی صورت میں گردل یا لسی کی چاہ میں ملا کر دیتے ہیں۔ ایسے ٹک کے طور پر گرم پانی میں ملا کر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں بطور سفوف لائیگوار۔ سلفٹ آف کاپر۔ لائیگوار سلفٹ آف کاپر کم پوزیم۔ اور لیتی منٹ سلفٹ آف کاپر کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

مائع استعمال: الکل۔ الکلائن۔ کاربونیٹ اور ربانی قابضات کے ساتھ دینا منع ہے۔ انٹی ڈوٹ۔ الیومن۔ دودھ اور میو سلج دار چیزیں بھی دی جاتی ہیں اور مسٹریا دال کے آٹے میں ملا کر دیتے ہیں۔

☆ لیتی منٹ سلفٹ آف کاپر
☆ لائیگوار سلفٹ آف کاپر

☆ لائیو آر سلیٹ آف کاپر کیوزیم

☆ سلیٹ آف کاپر کا ماس

کسو

اس کے درخت کو برائیا۔ ان۔ تھل۔ من۔ لے کار۔ کہتے ہیں۔ جب ج ٹھیک پک جاتے ہیں۔ تو دھوپ میں سکھلاک موٹا سفوف بنا لیتے ہیں۔ یہ ملک جیش سے آتا ہے۔

خواص: شامیں سبز رنگ کی ہوتی ہیں پھلڑیوں کے کنارے ارغوانی اور ان میں پوش ہاسم کے ہوتے ہیں۔ اگر اس کے عرق یا انفیوژن میں کوئی لوہے کا نمک ڈالیں۔ تو سبزی مائل۔ سیاہ رنگ ہو جاتا ہے۔ ان کی پوش چاہ اور سناہ کے پتوں کے ہوتے ہیں۔ اثر اور استعمال: اٹھل منیک۔ خاص کر ٹیٹا یعنی کدو دانہ کے واسطے ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے ایک پونڈ
بچے کے واسطے 2 سے 6 ڈرام

☆ انفیوژن کسو

اس سے تیار ہوتا ہے۔

ڈیکا کشن آف ٹوبا کو

تباکو 1 اونس

پانی 1 پائٹ

اگر وقت کافی ہو تو دس منٹ تک تباکو کو پانی میں جوش دو۔ چھان کر اور پانی ملا لو۔ ختی کر کل مجموعہ دو پائٹ ہو جائے۔

قائدہ: کسوامیکا۔ سٹرکنیا۔ اور اس کے مرکبات کا اشی ڈوٹ ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1 سے 3 پائونڈ

مویشی کے واسطے 1 سے 3 پائونڈ

بھیر و خوک کے واسطے 5 سے 15 اولس

کتے کے واسطے 2 سے 5 اولس

ڈیپاکش کی خوراکیں بار بار روحتی کہ تشنج دور ہو جائے اور اس کے اثر کو دیکھتے رہو کہ عضلات کا تشنج بالکل رفع ہو جائے۔ اگر تمباکو کی زیادہ خوراک دی جائے تو اس کی روک ڈیوز مہل اشی میڈٹ سے کرتے ہیں۔

اثر اور استعمال: اشی پاز ماڈک اور ڈیپر پیٹ ہے۔

اجوائن

اس کا پھل نہایت باریک ہوتا ہے۔ قائدہ مثل سونف وغیرہ کے۔ اشی میڈٹ۔ اشی پاز موڈک۔ اسٹوماکک۔ اور کارے نے ٹیو ہے۔ بد ہضمی۔ کالائیک اور سوٹھ اور چرکا کے ہمراہ گولی بنا کر دیتے ہیں۔ اور اس سے بہت آرام ہوتا ہے۔ کالک۔ ڈارپا۔ ڈیپٹری میں بھی اس کا بہت قائدہ ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 2 سے 4 ڈرام

مویشی کے واسطے 4 سے 8 ڈرام

بھیر و خوک کے واسطے 1 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

ڈیجی ٹیلیس

ڈیجی ٹیلیس سے حاصل ہوتا ہے۔ سیڈیٹو ہے اور مطلب حیوانات میں بہت کم

استعمال ہوتا ہے۔

ڈیجی ٹیلیس فولیا۔ ڈیجی ٹیلیس کے پتے

ڈیجی ٹیلیس پر پیورا کے چوں کو سکھلا کر استعمال کرتے ہیں۔ خود رو پیدا ہوتے ہیں۔ اس کے چوں کو اکٹھا کر لیتے ہیں۔ ماہ جون اور جولائی میں جب پتے دو تہائی پھیل جاتے ہیں تو نوڈز کراچی جگہ میں بھیٹی میں سکھلاتے ہیں۔

خواص: اس کے پتے بھالے کی مثل کے نوکدار سبز چمکدار رنگ کے ہوتے ہیں جن کے اوپر کی سطح بہ نسبت ذریعہ سطح کے قدرے چمکیلی ہوتی ہے۔ پوکم اور ذائقہ تلخ اور تیز آدھوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ امیری ٹنٹ اور سیڈیٹو ہر ہے۔

طبی خوراکوں میں سیڈیٹو۔ اور ڈیوریک۔ جسم میں جمع ہو کر آنتوں میں خراش کرتی ہے اس واسطے اس کے اثر کو ہوشیاری سے دیکھتے رہنا چاہیے۔ دل کی افعالی امراض اور سوزش روماتزم۔ مونیہ۔ اور کراک کھانسی میں دیتے ہیں۔ ڈیوریک فائدہ کیلئے اکیلا یا نائٹریٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ اور عموماً ڈیوریک فائدہ کے لئے ڈراپس میں دیتے ہیں۔ خارج یا استعمال میں امیری ٹنٹ۔ ڈیوریک۔ سیڈیٹو۔ الوڈائن ہے۔ گاہے۔ گاہے کلوریم یا آئی لوٹن کے طور پر استعمال میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے

موٹی کے واسطے

3 گرین سے 1 ڈرام

1/2 ڈرام سے ایک ڈرام

5 گرین سے 15 گرین	.....	بھیر کے واسطے
2 گرین سے 10 گرین	.....	خوک کے واسطے
1 گرین سے 3 گرین	.....	سج کے واسطے

طریق استعمال: اندرونی استعمال میں چوں کے سفوف کو گولی کی صورت میں دیتے ہیں ایکسٹریکٹ ڈیجیٹلس کے طور پر دیتے ہیں۔ کھانسی کے لئے ڈیجیٹلس کپاڑا ماس کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں۔ انفعیون ڈیجیٹلس لگاتے ہیں۔

مالع استعمال: سلیفٹ اور کلورائیڈ آف آرن۔ ایسی ٹیٹ آف لیڈ۔ اور وہ چیزیں جو کہ سنگونہ بارک سے تیار ہوں اس کے ساتھ ملا کر استعمال نہ کرنا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ۔ پلیمسٹری کنال کو خالی کرو اندرونی اور بیرونی طور پر اشی میلٹ استعمال کرو۔

☆ ایکسٹریکٹ ڈیجیٹلس

☆ کپوڈا ماس آف ڈیجیٹلس

اس سے تیار ہوتے ہیں۔

بیج پلاسٹر

ترکیب:

20 اونس	.....	برگنڈی بیج
2 1/4 اونس	.....	ریزن
2 1/4 اونس	.....	درموم
1 1/2 فلوئیڈ اونس	.....	الوائٹل
1 فلوئیڈ اونس	.....	پانی

تیل پای اور برگنڈی بیج کو ملا لور ریزن اور درموم کو بھی پگھلا کر اس میں ڈال دو اور متواتر ہلاتے رہا اس طرح سے قوام بن جائے گا۔



قلم: چڑے پہ بچا کر زخموں پر لگاتے ہیں۔

ایلووز کا انیما

ترکیب:

ایلووز	.....	4 ڈرام
کاربونیٹ آف پوٹاشیم	.....	30 گرین
گرم میوٹج آف اشارج یا گروئل	.....	1 پائٹ

لا کر خوب مل دو۔

انیما آف اسانی ٹیڈا

ترکیب:

اسانی ٹیڈا	.....	2.1/2 ڈرام
گرم پانی	.....	1 پائٹ

سلفیٹ آف میگنیشیا کا انیما

ترکیب:

سلفیٹ آف میگنیشیا	.....	2 اونس
اسی کا تیل یا کسٹرائل	.....	2 فلوئیڈ اونس
میوٹج آف اشارج	.....	1 پائٹ

سلفیٹ آف میگنیشیا کو میوٹج آف اشارج یا گروئل میں حل کر لو اور تیل ڈال کر ملا لو۔

ادھیم کا انیما

ترکیب:
 5 فلوئیڈ ڈرام
 1 پائٹ
 کرم میوٹج آف اشارج یا گروئل
 لے کر مٹالو۔

تمباکو کا انیما

ترکیب:
 ایک ڈرام
 20 فلوئیڈ اولس
 تمباکو کے پتے
 ابلتا ہوا پانی
 ایک گھنٹہ تک ایک بند برتن میں رکھ کر ان فلوئیڈوں میں لٹا لو اور بعد میں چھان لو۔

ٹرین ٹائن کا انیما

ترکیب:
 20 فلوئیڈ اولس
 1 پائٹ
 ٹرین ٹائن آئل
 میوٹج آف اشارج یا گروئل

ارگٹ آف رائی

اس کے درخت کو سکیلا سرلی بولتے ہیں جو ایک قسم کی کائی ہے۔ رائی کے دانوں پر جب ایک قسم کی کائی پیدا ہوتی ہے اور وہ بیمار ہو جاتی ہے۔ تو ان بیمار دانوں کو ارگٹ بولتے ہیں۔

خواص: اس کے دانے انج کی تھائی سے ڈیڑھ انچ تک لمبے خمدار ہوتے ہیں۔ غم کے نیچے کی طرف دیکھنے سے مثلث کے طور پر نظر آتے ہیں۔ اور وہاں پر لمبائی سے ایک خط ہوتا ہے۔ دونوں جانب نو کیلی نہیں ہوتیں اوپر سے رنگ اس کو بھورا اور نیلگون اندر سے زردی پائل اور ٹھوس دبانے سے جلد ٹوٹ جاتے ہیں۔ اور بہت دور تک چر نہیں جاتا۔ پوشل ماسی کے ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں ایری ٹنٹ زہر۔ اور طبی خوراکوں میں گردوں لکس اور دوسرے اعضاؤں کے ہیبرج میں استعمال کرتے ہیں لیکن بطور مددگار وضع حمل کے کے وقت یوٹرس کو اس سے تحریک ہو اور وہ سکڑ کر جنین کو خارج کر دے زیادہ استعمال کرتے ہیں۔ تاہم ادنی حیوانوں پر اس کا اثر بے اعتبار ہے۔ خارجی استعمال میں بطور اسپتک کے جریان۔ خون کو دجائنا اور یوٹرس میں سے روکنے کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراکیں: بطور اکہالک

گھوڑوں اور مویشی کی واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	20 سے گرین
خوک کے واسطے	.....	15 سے 30 گرین
کتے کے واسطے	.....	2 سے 10 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر سنوف کو پورٹر شراب میں کار۔ می۔ فی۔ ٹو کے طور پر دیتے ہیں۔ لیکوڈ ایکسٹریکٹ ارگٹ۔ انفیوژن ارگٹ۔ پتھر ارگٹ کی صورت میں دیتے ہیں۔ خارجی طور پر لیکوڈ ایکسٹریکٹ ارگٹ۔ انفیوژن ارگٹ۔ پتھر ارگٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

☆ انطیوژن ارگٹ
☆ پھر ارگٹ
اس سے تیار ہوتے ہیں۔

ایسپغول

اس کے درخت کو پلانٹے کو اس پا گیولا کہتے ہیں۔ اس کے بیج دوا میں استعمال ہوتے ہیں۔ یہ چھوٹے چھوٹے اور بیضوی شکل کے اور معتد ہوتے ہیں۔ رنگ سرمئی پانی میں بھگونے سے لعاب نکلتا ہے۔

اثر اور استعمال: ڈیمل سدف اور خفیف اسٹرنجٹ ہے اس کو ڈرایا۔ ڈیسٹری میں بہت استعمال کرتے ہیں۔ اور بخار زکام اور گردے کی بیماریوں میں بھی دیتے ہیں اور بچوں کو پانی میں بھگو کر پولس کے طور پر دیتے ہیں۔

خوراک: لعاب کی معیتوں کے

گھوڑوں کے واسطے 4 ڈرام سے 4 اولس
کتے کے واسطے 2 سے 3 ڈرام

انار

اس کی جڑ چھال اور اس کے پھل کا چھلکا دوا میں کام آتا ہے۔ اس کے درخت کو۔ بیوی گرانی ٹم۔ بولتے ہیں۔ صفت اس کی جڑ کی چھال کے ٹکڑے باہر نیلگوں اور اندر کی طرف زرد ہوتے ہیں۔ ذائقہ کیلا اور تلخ پھل کے چھلکے اندر سے زرد اور باہر سے بھورا اور سرخ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: جڑ کی چھال ان تھل منیک ہے۔ اس لئے کدو دانہ کے مارنے کیلئے بہت مفید ہے۔ چونکہ اس میں جلا کا اثر نہیں ہوتا۔ اور ڈیسٹری میں مفید ہے۔ اندرونی کو جو شائعہ کے طور پر دیتے ہیں۔ جڑ کی چھال کا جو شائعہ بنانے کی ترکیب۔ تازہ جڑ کوٹی ہوئی

12۔ اونس پانی دو پائٹ ملا کر جوش دیں۔ جب ایک پائٹ پانی رہ جائے تو اتار کر چھان لیں۔ اس کی خوراک گھوڑوں کو اسمبل مینٹک کے طور پر 4 سے 6 اونس تک۔ کتوں کو صبح کے وقت خالی پیٹ پلانا چاہیے اور آدھ آدھ گھنٹہ بعد 6 دفعہ ان خوراکوں کو دیکر بعد میں ایک جلاب دیں۔ چھلکے کا جوشاندہ اس طرح تیار کرتے ہیں۔ چھلکا کو ٹا ہوا 2 اونس پانی ایک پائٹ 15 منٹ جوش دے کر چھان لیں۔

خوراک:

.....	4 سے 8 اونس	گھوڑوں کے واسطے
.....	1 سے 1 1/2 اونس	کتے کے واسطے

ملاوہ اسہال اور پیچش کے اس جوشاندہ کو بطور پیکاری کے بھی استعمال کرتے ہیں۔

ازاڈرک ٹائڈریکا یعنی نیم

اس کے درخت کا نام ازاڈرک ٹائڈریکا بولتے ہیں۔ اس کے پتے اور پھل دوا میں استعمال ہوتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: چھال۔ اسٹرنجٹ۔ ٹانک اور انٹی جیری آڈک ہے اور پتے اشی میوٹ ہوتی ہے۔ تپ لوبتی اور کنزوری میں دیتے ہیں۔ اور تھوں کا پوٹس بنا کر جلدی بیماریوں اور زخموں پر لگاتے ہیں۔

خوراک:

.....	1 سے 2 اونس	گھوڑوں کے واسطے
.....	1 سے 3 اونس	مویشی کے واسطے
.....	2 سے 4 ڈرام	بھیر کے واسطے

اکورس

اس کو ہندی میں برج کہتے ہیں اور اس کے درخت کو اکورس کہلےس کہتے ہیں۔
اس کی جڑ کی کانٹیں طہارت میں کام آتی ہیں۔ جو ہزاروں میں فروخت ہوتی ہیں۔
فائدہ اور استعمال: اسٹوماک اور ٹانگ ہے۔ نوبتی رو مائیزم۔ انیما۔ اور لہج
ٹائیٹس۔ میں دیتے ہیں۔ یہ اٹھل منٹک بھی ہے۔
خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	4 سے 8 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھینز کے واسطے	.....	30 سے 80 گرین

اپومیا۔ یا فار بانی ٹس ٹل یعنی کالا دانہ یا عشق پیچہ

اس کے سیاہ ٹیڑھے مڑ کے برابر دانے ہوتے ہیں۔ اور چلپ کی بجائے اس کو
بہت استعمال کیا جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: یہ ری ٹٹ کے قمارنگ اور خفیف اٹھل منٹک ہے گھوڑوں
اور مویشیوں پر اس کا اثر کم ہوتا ہے۔ لیکن کتوں کے واسطے ایک ہلکا جلاب ہے۔
خوراک:

کتے کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
بلی کے واسطے	.....	1/2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام

دیتے ہیں۔ لیکن اس کو کیلول کے ساتھ دیتے ہیں۔ ایک یا نصف ڈرام اس کا لیکر دو ٹن
گرین کیلول کے ساتھ ملا لیں پھر بانی یا اسی کے آٹے کے ساتھ گولی بنا کر دیں۔

آرموشیا

اس کو ہندی میں سوبانجا کہتے ہیں۔ اس کے درخت کو کاکلیر یہ آرموشیا کہتے ہیں۔ اس کی جڑیں طبابت میں برقی جاتی ہیں۔ اس کو انگریزی میں ہارس راڈش بولتے ہیں۔

فائدہ و استعمال: اش میونٹ۔ ڈایوریک۔ ڈایوریک۔ ڈراپسی کی مرضوں اور کدرد و شیزم میں فائدہ بخش ہے۔

خوراک: تازی جڑ کو کھرچ کر بمقدار ایک سے دو اونس تک جو کے آلے میں ملا کر کھانا چاہیے۔

انے تھم یعنی سوا

اس کا پھل زیرہ کے طور پر بہت ہی چھوٹا ہوتا ہے۔ اس کا فائدہ اور استعمال مثل زیرہ کے اسٹوگ اور کارے نے ٹیو۔ ڈسپشیا۔ لمبی نائیٹس۔ اور کالک میں مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیر کے واسطے	.....	10 سے 3 گرین
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

اتیس یا ایکونائی ٹم ہی ٹے روفامیلیم

اس کو ہندی میں اتیس کہتے ہیں۔ یہ درخت حالیہ پہاڑ پر پیدا ہوتا ہے۔ اس کی جڑوں میں استعمال ہوتی ہے۔ یہ گاؤ دم ایک یا ڈیڑھ انچ لمبی ہوتی ہے۔ ذائقہ تلخ اور اس

میں اٹکھٹیا نہیں ہوتا۔
 اثر اور استعمال: یہ کمزوری اور ہر قسم کی نوعی بخار میں دئی جاتی ہے۔ اور یہ ٹانگ اور
 انٹی ہڈیاؤں کے ہاں میں نہ تو اٹکھٹیا ہے اور نہ کسی قسم کا زہر ہے۔ اس لئے اس کا خطرہ
 نہیں ہے۔

خوراک:

.....	4 ڈرام سے ایک اونس
.....	20 سے 30 گرین

مکھڑوں اور مویشی کے واسطے
 کتے و خوک کے واسطے
 دو یا تین دفعہ ہر آٹھ گھنٹے کے دن میں ملانا چاہیے۔

یو کولیپش

یو کولیپش کا تیل۔ یو کولیپش گلابیولس کے پتوں کو مقطر کرنے سے تیار
 ہوتا ہے۔
 قاعدہ اور استعمال کے لئے دیکھو میان تیل یو کولیپش کا۔

یور فور نیم

ایک تیز مال ہے جو الدار یور فور بیہ سے پیدا ہوتی ہے۔
 خواص: بے ترتیب چھوٹی بڑی ڈلیاں کو مد کی طرح کی ہوتی ہیں۔ جن میں ایک دوسرا غ
 بھی ہوں بے رنگ ہیں۔ لیکن ان کا سنوف جب ناک کی میو کس ممبریں پر لگا دیں۔ تو سخت
 خراش کرتا ہے اور چھٹکیں آتی ہیں۔ ذائقہ پہلے کم بعد ازاں سخت جلائے والا معلوم ہوتا ہے۔
 گرم کرنے سے پکھل جاتی ہیں اور پھول کر نروٹک ایسڈ کی سی بودتی ہیں۔ آگ پر جل
 پڑتی ہیں لیکن شعلہ پیلا ہوتا ہے۔ الکوحل۔ ایتر۔ تارپین میں خوب حل ہو جاتی ہیں۔ لیکن
 پانی میں بہت کم حل ہوتی ہیں۔

اثر اور استعمال: بعض اوقات یہ آنکھ، کان اور دماغ کے مومن امراض میں بطور نسوار کے استعمال ہوتی ہے۔ لیکن اس کا مقامی اثر ایسا تیز ہے کہ یہ صرف نشاستہ یا آرد گندم کے ساتھ بہت پتلی کر کے استعمال کی جاتی ہے۔ روغن تارپین یا برگنڈی بیج یا ریزن کے ساتھ ملا کر بطور روئی فیسیف کے جوڑوں کہنہ امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ کبھی کبھی دلیکی کھٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

ایکسٹریکٹ آف اکونائٹ

ترکیب: تازہ پھول اور چٹاں 12۔ پونڈ لے لو اور پھر کے کمرل میں کوٹ کر دباؤ۔ اور اس کو نکال کر 130 درجے فارن ہائیٹ تک گرم کرو اور سبز رنگین مادہ کو کپڑے میں چھان لو۔ چھنے ہوئے عرق کو 200 درجہ فارن ہائیٹ تک گرم کرو تاکہ البو من منجمد ہو جائے اور پھر چھان لو اور چھنے ہوئے عرق کو پانی کے حمام پر رکھ کر اڑاؤ۔ تاکہ شربت کی مانند قوام بن جائے اس وقت سبز رنگین مادہ جو پہلے جدا کیا تھا۔ ملا دو اور کل کو زور سے ہلاتے رہو۔ پھر اس کو 140 درجے فارن ہائیٹ کی حرارت پر رکھ کر اڑاؤ۔ تا وقتیکہ ایکسٹریکٹ کا قوام ایسا بن جائے جس سے گولیاں اور بولس بن جائیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	10 سے 15 گرین
موٹی کے واسطے	.....	18 سے 30 گرین
بھیڑ کے واسطے	.....	1 سے 5 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/4 سے 2 گرین
طریق استعمال:	گولی کی صورت میں یا سرد پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔	

ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ

ترکیب: تازہ پھول اور کوئلیں۔ 12 پونڈ لے لو۔ اور پتھر کے کھول میں کوٹ کر دباؤ۔ اور رس نکال کر 130 درجہ فارن ہائٹ تک گرم کرو۔ اور بنز رنگین مادہ کو چھان کر جلد کر لو اور پھر اس مچھے ہوئے عرق کو 200 درجہ فارن ہائٹ تک گرم کرو تاکہ البومین خمد ہو جائے اور پھر قوام کو چھان کر تمام پر رکھ کر اڑاؤ تاکہ شربت کی مانند بن جائے۔ اس وقت بنز رنگین مادہ جو پہلے جدا کیا گیا تھا۔ ملا لو۔ اور کل کو زور سے ہلاتے رہو۔ لیکن حرارت 140 درجہ فارن ہائٹ سے زیادہ نہ ہو۔ تاکہ ایکسٹریٹ ایسا بن جائے جس سے گولیاں اور پولس بن جائے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
سوئی کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	3 سے 10 گرین
خوک کے واسطے	.....	2 سے 3 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 3 گرین

طریق استعمال: کوئی یا پولس کی صورت میں دیتے ہیں۔ لیکن سرد پانی میں بھی استعمال ہوتا ہے۔

ایکسٹریکٹ آف کے نے لس انڈیکا انڈین ہمپ

ترکیب: ایک پونڈ خشک پھول اور کوئلیں جن سے ابھی ریزن نہ جدا کیا گیا ہو لے لو۔ اسکا موٹا سفوف بنا کر سات دن تک شراب میں بھگو کر کھنڈہ میں ڈال کر پھر نکالو۔ اسپرٹ کو مقل کر لو۔ پھر اس کو یہاں تک اڑاؤ۔ کہ نرم ایکسٹریٹ بن جائے۔ اس کے

پودے کو جو ہندوستان میں پیدا ہوتا ہے۔ گانجا کہتے ہیں۔ ہاتھ لگانے سے سخت خستہ معلوم ہوتا ہے اور ہنر رنگ کا ہوتا ہے۔ اس میں اس کی خاص ناز کا رنگ ہو جاتا ہے۔
خواص: ایک نرم ہنری مال رنگ کا ایکسٹریکٹ ہے۔ جس میں پودے کی طرح ناز کا رنگ ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: آتش پاڑا ڈاک، ہپ ٹانگ۔ سیڈیٹو۔ داخلی استعمال میں۔ کالک آئوں کے انفلامیشن۔ مزمن۔ کھانسی۔ ٹے ٹے نس۔ کتوں کی کوریا میں مشاہدہ کیا گیا ہے۔ کہ یہ بے اختیاری عضلات کے تشنج کو کم کرتا ہے۔ اس میں قبض یا بھوک بند کرنے کی تاثیر نہیں۔ خواہ اس کو بار بار دیا جائے اس کو بولس یا گولی کی صورت میں آسانی سے دے سکتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 گرین

گھبراہٹ یا اس سے تیار کرتے ہیں۔

ایکسٹریکٹ آف ڈیجی ٹیلیس

ترکیب: تازہ ڈیجی ٹیلیس کی چٹاں لے کر اسی ترکیب سے جس طرح پرکہ ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ تیار کرتے ہیں۔ کیا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
مویشی کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
بھیرد خوک کے واسطے	.....	1 سے 5 گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت یا سرد پانی میں حل کر کے دیجے ہیں۔

لیکونیڈ ایکسٹریکٹ آف ارگٹ

ترکیب:

1 پاؤنڈ	.....	درواسنوف ارگٹ
1 پائنٹ یا حسب ضرورت	.....	ایٹر
3.1/2 پائنٹ	.....	ڈسٹلڈ واٹر
8 فلوئیڈ اونس	.....	ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

ایٹر کو نصف پائنٹ پانی میں ملا کر ہلاؤ۔ اور جس وقت رکھنے سے دونوں عرق ایک دوسرے سے علیحدہ ہو جائیں۔ تو ایٹر کو اوپر سے نثار لو ارگٹ کو پریکولیٹر میں ڈال کر آہستہ آہستہ ایٹر ڈالتے رہو تا کہ تیل دور ہو جائے۔ اس طرح سے دھلے یا صاف ہوئے ارگٹ کو تین پائنٹ پانی میں ملا کر 12 گھنٹے کے لئے 60 درجہ فارن ہائٹ تک گرم کرو اور پھر ٹکجنے میں ڈال کر دباؤ اور عرق کو پانی کے حمام میں رکھ کر اڑاؤ تا کہ 4 فلوئیڈ اونس رہ جائے۔ جب سرد ہو جائے تو اور اسپرٹ ملاؤ اور آدھا گھنٹہ پڑا رہنے دو۔ بعد ازاں چھان لو۔ کل بقایا عرق 16 فلوئیڈ اونس ناپ میں ہونا چاہیے۔

اثر اور استعمال: مثل ارگٹ کے ہیں۔

خوراک:

1 سے 4 فلوئیڈ ڈرام	.....	گھوڑوں کے واسطے
2 سے 4 فلوئیڈ ڈرام	.....	مویشی کے واسطے
10 سے 40 پونڈ	.....	جھیر کے واسطے
10 سے 20 پونڈ	.....	خوک کے واسطے
10 سے 30 پونڈ	.....	کتے کے واسطے

طریق استعمال: اسکو پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے استعمال کرتے ہیں۔

لیکوڈا ایکسٹریکٹ آف میل فرن

ترکیب:

2 پونڈ

فرن روٹ کا دروازہ سلونی

4 پائونڈ یا حسب ضرورت

ایٹر

فرن روٹ کو دو پائونڈ ایٹر میں ملاؤ اور ایک بند پرکولیٹر میں ڈالو اور باقی ایٹر کو بھی تھوڑے تھوڑے حصے کے بعد ڈالتے رہو تا کہ پھلتی میں سے ایٹر بے رنگ خارج ہو اور بعد میں پانی کے حمام پر رکھا ڈالو۔ اور اس روغنی ایکسٹریکٹ کو جو رہ جائے اس کو حفاظت سے رکھو۔

خوراک:

1/2 نصف سے 1 اونس

گھوڑے کے واسطے

1/2 نصف سے 1 ڈرام

کتے کے واسطے

ایکسٹریکٹ آف ہایوسائی مس

ترکیب: 12 پونڈ تازہ چٹاں اور ٹہنیاں لے کر ایکسٹریٹ آف اکونائٹ کی

ترکیب سے تیار کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑا اور مولی کے واسطے

1 سے 2 ڈرام

بھینز کے واسطے

15 سے 30 گرین

خوک کے واسطے

10 سے 20 گرین

کتے کے واسطے

2 سے 8 گرین

طریق استعمال: بولس یا سرد پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

سکے ریٹڈ کاربونیٹ آف آئرن

ترکیب:

سلیٹ آف آئرن	.....	2 اونس
کاربونیٹ آف ایمونیا	.....	1/4 اونس
ابلتا ہوا ڈسٹ وائر	.....	2 گیلن
صاف کی ہوئی چینی	.....	1 اونس

سلیٹ آف آئرن اور کاربونیٹ آف ایمونیا کو علیحدہ علیحدہ 1/2 گیلن پانی میں حل کرو اور بعد میں دونوں مرقوں کو ایک مٹی کے گہرے برتن میں ڈال کر جلدی سے برتن کا منہ بند کر دو اور 24 گھنٹہ تک پڑا رہنے دو تاکہ کاربونیٹ آف آئرن کا تلمٹ نیچے بیٹھ جائے اور باقی مائع پانی میں بھی ملا دو اور پیدا شدہ کاربونیٹ کو نچوڑ کر چھلنی پر ڈال دو جو کہ لوہے کی بنی ہوئی ہو اور چھلنی میں چینی بھی ڈال دو اور خوب ملو۔ جو چھن جائے اور آخر کار کسچر کو اُس حرارت میں خشک کرو جو 212 درجہ فارن ہائٹ سے زیادہ نہ ہو۔

خواص: چھوٹی چھوٹی خاک کی رنگ کی ذلیاں ہوتی ہیں ذائقہ جن کا میٹھا اور قدرے لوہے کا سا ہوتا ہے۔ گرم ہیڈروکلورک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔
اثر اور استعمال: حش سلیٹ آف آئرن کے ہے۔
خوراک: حش سلیٹ آف آئرن کے ہے۔

طریق استعمال: گولی یا بولس کی صورت میں دیتے ہیں نیز میوے اور اشیاء کے ساتھ ملا کر بھی پلاتے ہیں۔

مائع استعمال: ایسڈ اور ترش نمک۔ باقی قابض۔ دواؤں کے ساتھ دینا ہے۔

آئیوڈاڈاف آئرن

ترکیب:

1.1/2 اونس

باریک لوہے کی تار

3 اونس

آئیوڈین

15 فلوئیڈ اونس

آب مقل

آئیوڈین۔ لوہے اور 12۔ اونس پانی کو ایک گول بوتل میں ڈال کر جوش دو جس سے یہ تیار ہو جائے۔

خواص: قندار سبز رنگ کا ہوتا ہے۔ جس میں کچھ بھورا پن بھی پایا جاتا ہے۔ تقریباً پانی میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ جس سے ہلکا سا سبز عرق بن جاتا ہے۔ جو کہ فیرک آکسائیڈ ہوتا ہے اور رنگ سرخ ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: ٹانگ۔ ہائینک۔ الٹریٹو۔ اسٹریچٹ ہے۔ ڈایا بے ٹیز انسپیڈس اور نزل کلیٹ میں استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک:

1 سے 2 ڈرام	.....	کھوڑوں کے واسطے
1 سے 2 ڈرام	.....	مویشی کے واسطے
15 سے 30 گرین	.....	بھیر کے واسطے
10 سے 20 گرین	.....	خوک کے واسطے
1 سے 8 گرین	.....	کتے کے واسطے

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

مائع استعمال: ایسڈ اور ترش نمک۔ الکل۔ کاربونیٹ لائم واٹر اور نباتاتی

قابضات کے ساتھ دینا منع ہے۔

مانیکسٹ پراکسائیڈ آف آئرن

ترکیب:

4 فلوئیڈ اولس	.....	سلوشن آف پرسلفیٹ آف آئرن
33 فلوئیڈ اولس	.....	سلوشن آف سوڈا
حسب ضرورت	.....	ڈسٹلڈ واٹر

پرسلفیٹ آف آئرن کو ایک پائٹ ڈسٹلڈ واٹر کے ساتھ ملاؤ۔ اور اُس میں سوڈا کا عرق ڈال کر آہستہ آہستہ ملاؤ اور زور زور سے متواتر ہلاتے رہو۔ جس سے یہ تیار ہو کر نیچے بیٹھ جائے۔

خواص: سرخی مائل بھورے رنگ کے نرم لٹی کی طرح کے ڈلے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: آرسنک کے زہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ جس زہر میں ناعمل ہونے والا بے اثر اسٹائن آف آئرن پیدا کرتا ہے۔

خوراک: اس کو بار بار دن میں استعمال کر سکتے ہیں۔ کم سے کم 12 گنا زیادہ اس مقدار سے جو دیا گیا ہو استعمال کرنا چاہیے یا جب تک زہر کا اثر رکنا ہو معلوم ہو۔

طریق استعمال: اسکو پانی میں یا ڈیمل سنٹ شربت کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

سلفیٹ آف آئرن

اس کو فرائی سلفاس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

لوہے کی تار	.....	4 اونس
سلفیورک ایسڈ	.....	4 فلوئیڈ اونس
ڈسولڈ واٹر	.....	1.1/2 پائونٹ

لوہے کو چینی کی رکابی میں رکھ کر پانی ڈال دو اور سلفیورک ایسڈ کو ملاؤ۔ اور دس منٹ تک اٹالو۔ پھر کاغذ سے چھان لو۔ اور 24 گھنٹہ کے بعد سلفیٹ آف آئرن کی قلمیں جو کہ اس میں بیٹھ گئی ہیں علیحدہ کر لو اور پھر اس کو فلٹر پر رکھ کر سکھلاؤ اور ایک مضبوط ڈاٹ والی بوتل میں بند کر دو۔

خواص: ترجمہ منشور کی سی قلمیں ہوتی ہیں۔ پیلا سبزی مائل نیلا رنگ ذائقہ اسٹریجھٹ ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ریکیٹی فائینڈ اسپرٹ میں بالکل حل نہیں ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں ایری تھٹ پوائزن۔ طبی خوراکوں میں اسٹریجھٹ ٹانک اور ہیماٹینک اور کمزور کرنے والے امراض کے بعد ضعف میں ڈیسٹری مہرج۔ ہسیا چوریا۔ ڈایا بے ٹیز کوریا اور گاہے گاہے۔ اپنی لپسی میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں السرون میں کھلری کے مہرج کو روکنے کیلئے اسٹریجھٹ ہے۔ اور باقراطراف کوروکنے کیلئے مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 3 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	15 سے 30 گرین
خوک کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 10 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں فرائی سلفاس ماس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں سٹوف یا گاڑھے عرق کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔

مانع استعمال: الکلی۔ الکلائن کاربونیٹ۔ لائٹ ڈائٹر اور نباتاتی قابضات کے ساتھ دیا منع ہے۔ اس سے فرائی سلفاس ماس تیار کرتے ہیں۔

آئرن۔ لوہا

تمام لوہا تار یا میٹھوں کی صورت میں ہوتا ہے۔ جس پر رنگ نہ لگا ہوا ہو۔ اس سے مصلحہ ذیل اشیاء تیار کی جاتی ہیں۔

- ☆ فیری کاربوناٹس سکرٹیا
- ☆ فیری ایوڈائیڈم
- ☆ فیری پراوکسائیڈم ہیڈیڈم
- ☆ فیری سلفاس
- ☆ لائیکوار فیری پرکلورائیڈ فارٹیر
- ☆ لائیکوار فیری پرسلفیس

میل فرن۔ اس کو فرن روٹ بھی کہتے ہیں

اس پائی۔ ڈی۔ ام۔ یا نے۔ فو۔ رائی۔ ڈم۔ نے گس ماس کی گاتھ ہے۔ جو کہ یورپ میں خورد رو پایا جاتا ہے۔ گرمی کے موسم میں اس کو جمع کرتے ہیں۔

ترکیب: گرمی میں پودوں کو کاٹ لیتے ہیں۔ اور جڑیں وغیرہ علیحدہ کر لیتے ہیں۔ لیکن نہ ہی مکمل طور پر کھلی ہو اور سائے میں بغیر دھونے کے سکھلایا کرتے ہیں۔ یا گرم ہوا میں جو کہ 140 درجہ فارن ہائٹ سے زیادہ گرم نہیں ہوتی۔ چوٹی اور جڑیں جو کہ اندر

سے ہنز ہوتی ہیں۔ علیحدہ علیحدہ رکھ دیتے ہیں۔ بعد میں ان کو کوٹ کر سنوف بناتے ہیں اور ایک عمدہ کارک والی بوتل میں بند کر دیتے ہیں۔ اس کا پورا دو سال کے بعد اپنی طبی اثرات سے محروم ہو جاتا ہے۔

خواص: سبزی مائل بھور رنگ ہوتا ہے۔ سنوف کرنے سے سبزی مائل زرد ہو جاتا ہے۔
یونا گوارڈ القہح تے اور اسٹرنجھٹ ہوتا ہے۔
اثر اور استعمال: میدیا یا کدو دانہ کے لئے ان تھل سنگ ہے۔

خوراک:

.....	8 سے 16 اولس	گھوڑا دھوئی کے واسطے
.....	3 سے 4 اولس	بھیر کے واسطے
.....	1 سے 3 اولس	کتے کے واسطے

طریق استعمال: سنوف کی گولی کی صورت یا گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔ اس سے ایکسٹریکٹ فل س لیکوی ڈم تیار ہوتا ہے۔

گل بے نم

یہ ایک قسم کی گوند ہے۔ جو کہ رال کے طور پر فے۔ رو۔ لا۔ گل۔ بے نم فلیوا کے سے جو کہ اہلطری پودوں میں سے ہی پیدا ہوتی ہے۔ اور ہندوستان اور ایشیا کو چک سے آتی ہے۔ اس میں ایک رال اور ایک لطیف روغن ہوتا ہے۔

خواص: بیڈول ڈلیاں جو کہ قد میں مٹر کے دانے کے برابر ہوتی ہیں۔ رنگ شفاف سبزی مائل زرد ہوتا ہے۔ اس میں ایک سخت ناگوار بو اور ذائقہ بہت کڑوا ہوتا ہے۔
اثر اور استعمال:..... خوراک:

مثل ایوٹا حکم اور اسانی ٹیڈا کے ہے۔

گالٹریا مازو

اس کو ادک گالٹ گال بھی کہتے ہیں۔

یہ کانٹھیں ہوا کرتی ہیں اور اس طور سے بنتی ہیں کہ درخت کو کورس انگک ٹوریا کی شاخوں کے دونوں جانب اور دونوں سروں پر ایک قسم کی مادیں کرم سوراخ کر کے اٹھے رہتے ہیں۔ جس سے اس مقام پر چوبی مادہ جمع ہو کر جلد ایک ابھار بن جاتا ہے۔ جس کو مازو کہتے ہیں۔

خواص: سخت وزنی اور گول دانہ ہیں۔ جن کا قطر ایک انچ کے $1/2$ سے لیکر $3/4$ تک ہوتا ہے۔ اور اس پر چھوٹے چھوٹے ابھار ہوتے ہیں اور ان ابھاروں کے درمیانی حصہ صاف ہوتے ہیں۔ سبزی مائل نیلا رنگ ہے۔ ذائقہ اسٹرنجھٹ ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر اسٹرنجھٹ اور سپٹک ہے اور ٹینک ایسڈ کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھڑ کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
خوک کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
کتے کے واسطے	.....	2 سے 10 گرین

خارجی استعمال: داخلی طور پر بولس یا ٹیچر گالس کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔
 خارجی استعمال میں ٹیچر گال۔ مرہم گال اور مرہم گال و تھ او جیم کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

نالیع استعمال: تیزاب۔ فولاد۔ سیسہ کانٹک۔ سلفیٹ آف کاپر۔ ٹائیٹریٹ آف سلور

تارار لک لائیم واٹر۔ الکلائن کاربونیٹ اور پانی کاربونیٹ اور بہت سی جاتی دوائیں جن میں جوہر ہوتے ہیں۔ اس سے کیلک ایسڈ۔ سٹیک ایسڈ۔ کال آکسیجنٹ و تھوایم تیار ہوتا ہے۔

گارلک یا لہسن

اس کو انگریزی میں گارلک اور لائن میں اسم کہتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: اشی میلنٹ۔ آتش پازموڈک۔ اور ڈایوریک ہے۔ پرانی کھانسی اور دم میں مفید ہے۔ اس کو یا تو گولی بنا کر یا دودھ میں پکا کر کھلاتے ہیں۔

جنشن روٹ

جنشن لوٹیا کی جڑیں وسطی اور جنوبی یورپ کے کوہستانی اضلاع میں سوکھی ہوئی اکٹھی کی جاتی ہیں۔

خواص: موٹائی میں نصف سے ایک انچ ہوتی ہے۔ اور کئی انچ لمبی ہوتی ہیں۔ عموماً بلند جس پر بہت سے ٹھکن پڑے ہوتے ہیں۔ باہر سے بھورے اندر سے زرد سخت اکٹھی ہوتی ہیں۔ مذاق اول میٹھا بعد میں بہت کڑوا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر ٹانگ اور اسٹوماک ہے۔ خارجی استعمال میں اشی میلنٹ اور انٹی سپٹک قائدہ کے لئے استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک:

منظور

گھوڑا اور مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیر کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین

طریق استعمال: گولی کی صورت میں یا انٹیوڈن یا ٹیچر کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔ کمپوزیشن کا انٹیوڈن بنانے میں کام آتا ہے۔

گلیسرین

ترکیب: صابن بننے کے بعد یہ روغن رہ جاتا ہے۔ لیڈ پلاسٹر کی تیاری میں بھی خود بخود تیار ہو جاتا ہے۔

خواص: صاف ہیرنگ چپ چپالیدار سیال ہے۔ بوندار، حرہ شیریں۔ چھونے میں روغنی وزن مناسب 1.25 ہوتا ہے۔ اس کو پانی سے بہت مناسبت ہے۔ یہ پانی اور الکوحل دونوں میں حل ہو جاتی ہے تھوڑی بوند اور ذائقہ میٹھا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: عموماً خارجی استعمال میں۔ ایسوی انٹ کے طور پر چڑے کی خشکی اور خراش رفع کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ نیز کریکڈ ہیل۔ جلے ہوئے مقامات چھلکوں اور تازہ پلاسٹر کی ہوئی جگہ پر لگاتے ہیں۔ جبکہ خراش رفع کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ تو اس میں مساوی مقدار لیکوار پلمہائی سب ایسی تھ ملا لیتے ہیں۔ یہ بہت سی دواؤں کے ساتھ ذائقہ کو درست کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ یا ان گولیوں اور اس میں جن کو عرصہ تک نرم رکھنا منظور ہو ملاتے ہیں تاکہ وہ سخت نہ ہو جائیں۔

گلیسرین آف کاربالک ایسڈ

ترکیب:

کاربالک ایسڈ	.....	ایک حصہ
گلیسرین	.....	4 حصہ

لے کر ایک کھل میں ملاؤ۔ حتیٰ کہ ایسڈ مکمل جائے۔

فائدہ اور استعمال: اسٹریچٹ اور انڈولنٹ السروں اور زخموں کیلئے اسٹی میلنٹ ہے
کریڈ جیل سوربیک اور جلے ہوئے مقامات پر لگاتے ہیں۔

کاشن وول

اس کو گوسی پی ام بھی کہتے ہیں اس سے دھنی ہوئی روئی مختلف قسم کی کپاس سے تیار
ہوتی ہے۔ جس کو گوسی پی ام کہتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: اری سلس اور ہلستر شدہ مقامات میں ہوا کے خراشندہ اثرات
سے محفوظ رکھنے کے لئے استعمال کرتے ہیں جیسا کہ جلے ہوئے مقاموں میں ہوتا ہے۔

- (۱) کلوڈیم
(۲) کلوڈیم فلکسیبل

کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری یا بن آئیوڈاڈ آف مرکری یا مرکیورک

آئیوڈائیڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

پرکلورائیڈ آف مرکری 4 انس

آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم 5 انس

ابٹا ہواڈ سلڈ واٹر 2 کو اڑیا 4 پائنٹ

تین پائنٹ پانی میں پرکلورائیڈ آف مرکری کو حل کرو اور باقی ماندہ پانی میں آئیوڈاڈ آف
پوٹاشیم کو حل کرو اور دونوں محلول کو ملا لو جب ٹھنڈا ہو جائے تو بالائی مرق نٹھار لو اور باقی

چمکت کو جمع کر لو اور اس سے دو گنے پانی سے دھو لو اور اسکو ۲۱۲ درجے سے کم حرارت پر خشک کر لو۔

خواص: مقدار سرخ کاسنوف ہے۔ جبکہ کانڈ پر رکھ کر تھوڑی سی حرارت دیں تو زرد رنگ ہو جاتا ہے۔ پانی میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ الکحل میں مشکل سے حل ہوتا ہے لیکن انجیر یا آئیڈو آئیڈو آف پوٹاشیم کے سلوشن میں ازادی سے حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی استعمال میں ریڈ آئیڈو آف مرکری کی صورت میں اسٹی میڈنٹ ڈیٹر جنٹ اور کاسٹک فائدہ کیلئے ان ہلدی زخموں اور قاری کے السروں پر لگاتے ہیں نیز کوئلاری ٹنٹ فائدہ کے لئے سور تھروٹ۔ اسپلٹ۔ کرب۔ اسپلون بڑھے ہوئے برسا اور چمڑے کی موٹائی اور دوسرے ایسے امراض کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ اس سے انگوئی، اضم ہائی ڈرار۔ جی۔ رائی۔ ایوڈائیڈ۔ روبری تیار ہو جاتے ہیں۔

ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری

اس کو مرکری اوکسائیڈ یا ریڈ پری۔ سی۔ پی ٹیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

مرکی بحساب وزن	.....	8 اونس
ٹائٹریک ایسڈ	.....	4.1/2 اونس
واٹر	.....	2 فلوئیڈ اونس

نصف حصہ مرکری کو ٹائٹریک ایسڈ میں جو کہ پانی ملا کر ڈائیلوٹ کیا گیا ہو حل کر لو اور عرق اڑا کر خشک کر دو اس طرح سے جو مرکری ٹائیریت حاصل ہو۔ تو اس کو باقی مرکری کے ساتھ کھمرل کرو حتی کہ دونوں مل جائیں اور کسچر کو چینی کی طشتری میں ڈال کر ملاؤ جب تک کہ ترش بخارات نکلنے سے بند ہو جائیں جب سرد ہو جائے اس کو ایک بند بوتل میں ڈال لو۔

خواص: نارنجی رنگ کا سرخ سنوف ہے۔ ہیڈروکلورک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔

مرکیورک کلورائیڈ کا سلوشن بنجاتا ہے۔ جو کہ کاسٹک پوٹاش ملانے سے زرد رنگ کا پگھٹ پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی اس کے رائیگ طور پر زخموں پر چھڑکا جاتا ہے۔ ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری آکسیجنٹ۔ اشی میلنٹ۔ اور ڈیٹر جنٹ فائندہ کے واسطے استعمال کی جاتی ہے۔ اس سے ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری اور 1۔ ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری آکسیجنٹ 2۔ ایلینٹ آف مرکری

10 حصہ ایلینٹ ایلینڈ اور 20 حصہ مرکیورک اوکسائیڈ کے ملانے سے بنتا ہے۔ یہ جوڑوں کی سوزش اگر اس ٹوس اور حیوانے کے سخت ہو جانے اور دوسرے غدودی اور ست سولینگ میں استعمال ہوتا ہے۔ نیز انٹی پری سائیک ہے۔

پرکلورائیڈ آف مرکری یا دارچکنا

اس کو مرکیورک کلورائیڈ۔ ہائی کلورائیڈ آف مرکری کروسیوسب لی میٹ اور مرکی بال بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

.....	20 اونس	ٹنگ سلفٹ آف مرکری
.....	16 اونس	ٹنگ کلورائیڈ آف سوڈیم
.....	1 اونس	بلیک اوکسائیڈ آف میکیز

سلفٹ آف مرکری اور کلورائیڈ آف سوڈیم کا علیحدہ علیحدہ سفوف کرلو میکیز اوکسائیڈ کو علیحدہ کھل کر لو اور مکچر میں ملا دو اور سب کو خوب روم کرو تا کہ پرکلورائیڈ آف مرکری کے بخارات سر حصہ تن میں چلے جائیں اور جمع ہو جائیں۔

خواص: وزنی ہیرنگ اور قلعہ دار ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جن میں سخت دھاتی ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی

الکوحل اور اتھر میں خوب حل ہو جاتا ہے۔ گرم کرنے پر بالکل اڑ جاتا ہے۔ آئیوڈاڈ پوٹاشیم کے ساتھ سرخ چمٹ پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں ایمری ٹٹ۔ کروسیو۔ پوائزن ہے۔ داخلی طور پر شاذ و نادر استعمال ہوتا ہے۔ اگرچہ یہ 5 سے 10 گرین تک گلیٹڈرس اور فارسی میں دے سکتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ایک طاقتور انٹی سپیک۔ اور ڈس انفلکٹ ہے۔ کاسٹک کے طور پر اینڈولیفٹ السر۔ فمچ لا۔ اور استخوانی رسولیوں میں استعمال کرتے ہیں۔ اور فمچ۔ اسکیب میں اٹی میولٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ نیز جوئیں وغیرہ مارنے کے واسطے اٹی میولٹ کا ایک ہے۔ گندہ اسطبلوں اور لاشوں کو ڈس انفلکٹ کرنے کے واسطے اس کا تیز مرق استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: کاسٹک کے طور پر بصورت سفوف استعمال کرتے ہیں۔ لائیو ہارڈ جرائی پر کلورائیڈ اور مرہم ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ کے طور پر بھی استعمال کرتے ہیں۔ اٹی میولٹ اور انٹی پراسٹیک کے طور پر اسپرٹ ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ کیپوٹ کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ۔ امپوسن۔ آرد گندم۔ گروئل۔ اور ڈیل سنٹ۔ دوائیں دیگر بعد میں بناتانی قابضات دیتے ہیں۔

مفصلہ ذیل چیزیں اس سے تیار ہوتی ہیں۔

- 1۔ لائیو ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ۔ سلوشن پر کلورائیڈ آف مرکری
 - 2۔ اسپرٹ ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ کیپوٹ۔ کیپوٹ اسپرٹ پر کلورائیڈ آف مرکری
 - 3۔ مرہم ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ یا مرہم یا پر کلورائیڈ آف مرکری
- نوٹ: ڈاکٹر کاک صاحب نے ۱۸۸۰ء میں دریافت کیا۔ اس کا ایک ہزار کی طاقت کا سلوشن اتھرا کس بیسی۔ لیس کو ہلاک کر دیتا ہے۔

سب کلورائیڈ آف مرکری یا کیلول

ترکیب:

.....	10 اونس	سلفٹ آف مرکری
.....	7 اونس	مرکری
.....	5 اونس	نیک کلورائیڈ آف سوڈیم
.....	حسب ضرورت	ابلتا ہوا پانی ڈسولڈ واٹر

سلفٹ آف مرکری کو پانی کی خم دے لو اور مل کر خوب ملا دو تا کہ گولی وغیرہ نہ رہے اور کلورائیڈ آف سوڈیم کو ملاؤ سب کو پیس کر دیر تک ملا تے رہو اس کو ایک مناسب آلہ کے ذریعے ایک خانہ میں اڑاؤ جس کا ایسا قندہ اور قامت ہو کہ کیلول بطور قندہ ارچھلکے کے اس کے اطراف کے ساتھ لگنے کے بجائے اس کے فرش پر بطور باریک سفوف کے گرتا رہے اس کو اچھے ہوئے ڈسولڈ واٹر سے دھو تے جاؤ۔ حتیٰ کہ دھو نہ کا پانی امونیم سلفائیڈ سے سیاہ نہ ہو جائے۔ جس سے یہ معلوم ہو جائے گا کہ کروسیو کلی میٹ کیلول سے نکل گیا ہے۔

خواص: مدہم سانسیدوزنی اور تقریباً بے ذائقہ سفوف ہے۔ اور کھل میں پینے سے زردی مائل ہو جاتا ہے۔ پانی اسپرٹ اور ایتر میں حل نہیں ہوتا اگر اس کے ساتھ پوٹاش کا حرق ملائیں تو سیاہ رنگ پیدا ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر مدت تک استعمال کرنے سے یہ ٹامپلیزم پیدا کرتا ہے جس کو نہ آ جانا کہتے ہیں۔ زیادہ مقدار میں امیری ٹٹ زہر ہے۔ طبی خوراکیوں میں کتھارنگ۔ انٹی میلٹ سیڈیو۔ ریزالونٹ۔ کولوگام۔ ڈائیورنگ۔ سائے لوگام ہے۔ اور بعض حیوانوں میں۔ ڈائیورنگ۔ انٹی فلیو جیک اور اتھمل منیک ہے۔ لیور کے امراض میں دیتے ہیں۔ اور اوہیم یا بلاڈ ونہ کے ساتھ ملا کر انٹی رائٹس اور ڈیسٹری میں دیتے ہیں۔ بخاروں میں سیرس ممبرین کی انفلا میشن یا مجلس قسم کی انفلا میشن اور تپ عرقہ

کے مزن بڑھاؤ اور امعا کے انفلامیشن میں استعمال کرتے ہیں۔ کھارنگ کے طور پر گھوڑوں کو ملحدہ کبھی نہیں دیا جاتا۔ کیونکہ اس کا اثر اس حیوان پر بے اعتبار اور سخت ہوتا ہے کیلول مویشی اور بھیڑ کو سوائے ٹیلی ڈسٹری کے بہت کم دیتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین
مویشی کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین
بھیڑ کے واسطے	.....	4 سے 8 گرین
خوک کے واسطے	.....	1 سے 4 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 4 گرین

طریق استعمال: کیلول گولی کی صورت میں یا میسج دار اشیاء کے ساتھ ملا کر اندر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: لائٹ واٹر، الکلی اور الکلائن کاربونیٹ کے ساتھ دینا منع ہے۔
انٹی ڈوٹ۔ المیومن۔ آرد گندم۔ یا سٹر کا آٹا اس کا قاد ہے۔ اس سے بلیک واش تیار ہوتا ہے۔

سلفیٹ آف مرکری

اس کو مرکریک سلفیٹ اور پرفسلفیٹ آف مرکری بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

مرکری بحساب وزن	.....	20 اولس
تیز یا اسٹراٹک سلفیورک ایسڈ	.....	12 گلوئیڈ اولس

مرکری کو سلفیورک ایسڈ کے ساتھ ایک چینی کے برتن میں ڈال کر گرم کرو اور ہلاتے رہو۔ یہاں تک یہ دھات قائب ہو جائے اور متواتر حرارت دیتے رہو۔ حتیٰ کہ ایک سفید نمک باقی

رہ جائے۔

خواص: سفید قندار بھاری سفوف ہے۔ پانی اس پر ڈالنے سے زرد ہو جاتا ہے اس سے

☆ ہائیڈرارجرائی پر کلورائیڈ یا کروسیو سلی منٹ

☆ ہائیڈرارجرائی سب کلورائیڈ یعنی کیلول تیار ہوتے ہیں۔

مرکیڈی یا پارہ

اگرچہ پارہ خالص حالت میں جنوبی امریکہ کی کانوں میں پایا جاتا ہے لیکن زیادہ
زمک اسپین سے آتا ہے۔ الجیریا۔ یورپا۔ اور دنیا کے چند ملکوں سے بھی آتا ہے۔ مرکیڈی
سلفائیڈ یا گلف کی صورت میں ہوتا ہے۔ اس کو لوہے یا چوہ کے ساتھ ملا کر گرم کرتے
ہیں۔

خواص: یہ ایک دھات معمولی حرارت پر سیال حالت میں پائی جاتی ہے۔ اس میں خوب
دک ہوتی ہے۔ اور آسانی سے اسکے گول کرہ الگ ہو جاتے ہیں۔ حرارت سے اڑ جاتی ہے
اور بچے بقیہ نہیں رہتا ہے۔

اس سے منسلک ذیل ادویات تیار ہوتی ہیں۔

☆ ہائیڈرارجرائی آئیڈائیڈ روہم	.....	ریڈ آئیڈ آف مرکی
☆ ہائیڈرارجرائی اوکسائیڈ روہم	.....	ریڈ اوکسائیڈ آف مرکی
☆ ہائیڈرارجرائی پرکلورائیڈ	.....	پرکلورائیڈ آف مرکی
☆ ہائیڈرارجرائی سب کلورائیڈ	.....	سب کلورائیڈ آف مرکی یا کیلول
☆ ہائیڈرارجرائی سلفاس	.....	سلفیٹ آف مرکی
☆ ہائیڈرارجرائی ایونی انٹم	.....	ایونی آئیڈ مرکی
☆ ہائیڈرارجرائی کم کرٹا	.....	مرکی وچھ چاک
☆ لوٹن ہائیڈرارجرائی کلیوا	.....	ہیلو واش

☆ لوشن ہائیڈرارجرائی ٹائیگرا	.....	بلیک واش
☆ لائیو ہائیڈرارجرائی ٹائیٹرس ایسڈم	.....	سلوشن ٹائٹریٹ آف مرکری
☆ لائیو ہائیڈرارجرائی پرکلورائیڈ	.....	سلوشن پرکلورائیڈ آف مرکری
☆ پے۔ لو۔ لائیو ہائیڈرارجرائی ایٹ فیری	.....	مرکری پلیم وٹھ آرٹن
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی	.....	مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی ایسونی ایٹا	.....	ایسونی لیڈ مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی کمپوٹ	.....	کمپوٹ مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی ٹائٹرس	.....	ٹائٹریٹ آف مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی رویری اوکسائیڈ	.....	ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی آئیوڈ اورویری	.....	ریڈ آئیوڈ آف مرکری آکسائیڈ

ایسونی لیڈ مرکری

ترکیب:

پرکلورائیڈ آف مرکری	.....	3 اونس
سلوشن آف ایسونی	.....	4 اونس
ڈسولڈ واٹر	.....	3 پائینٹ

اوسط درجے کی حرارت پر کلورائیڈ آف مرکری کو پانی میں حل کر لو اور مرق کو ایسونی کے ساتھ ملاؤ اور ہلاتے رہو۔ تلچٹ کو قلعہ میں اکٹھا کرو اور ٹھنڈے ڈسولڈ واٹر سے دھو ڈالو۔ حتیٰ کہ وہ مرق جو کہ پانی کے ساتھ دھونے سے پیدا ہوا ہے۔ جب اس کو سلور ٹائٹریٹ کے ساتھ ملائیں تو تلچٹ پیدا نہ کرے۔

خواص: دھندلا سفید سفوف ہے۔ جس پر سرد پانی الکو حل ایتر کوئی اثر نہیں کرتے اگر اس کو کاسک پوٹاش کے ساتھ ملا دیں۔ تو ایسونی خارج ہوتی ہے۔ زرد پیلا ہو جاتا ہے جو کہ

مرکری اوکسائیڈ ہوتا ہے۔
 اثر اور استعمال: داخلی امیری ٹٹ زہر ہے۔ خارجی استعمال میں مرہم یا سفوف کی صورت میں جو کہ ایک حصہ سفید سفوف اور 8 حصہ لارڈ کو ملانے سے تیار ہوتا ہے۔ جو نہیں اور لیکس مارنے کے کام آتا ہے۔

مرکری و تھ چاک

اس کو گرے پوڈر بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

1 اونس

.....

مرکری بحساب وزن

2 اونس

.....

پری پے ارڈ چاک

دونوں کو ایک چینی کے برتن میں ڈال کر خوب زور سے ملو۔ یہاں تک کہ برہنہ آنکھ سے پارہ کی گولیاں نظر نہ آئیں اور کسچر خاکی رنگ کا ہو جائے گا۔

خواص: ہلکے بزرگ کا سفوف ہے۔ پانی میں حل نہیں ہوتا۔ مشکل سے تھوڑا سا ڈائیلوٹ ہیڈرولکلورک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: کتوں کو اکثر التریٹوفائندہ کے واسطے دیتے ہیں۔

طریق استعمال: سفوف کی صورت میں یا گولی بنا کر دیتے ہیں۔

خوراک:

کتا کے واسطے

3 سے 10 گرین

.....

مانع استعمال: ایسڈ اور ترش نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

ہاؤسائی مس کی پتیاں

اس کو ہین ہین یا خراسانی اجوائن بھی کہتے ہیں۔

اس کے درخت کو ہائوسائی مس ٹائیگر کہتے ہیں۔ جس اس کے پھول 2/3 حصہ پھیل جاتے ہیں تو چٹاں پھول وغیرہ توڑ کر حفاظت سے سکھاتے ہیں اور دوائیوں میں استعمال کرتے ہیں۔

خواص: چٹاں لہر دار روئیداد اور تر ہوتی ہیں۔ تازہ پتیوں میں بونا گوار قدرے کرخت ذائقہ جو کہ خشک ہونے پر تقریباً جا تا رہتا ہے۔ تازہ رس نکالا ہو ذرہ آنکھ میں ڈالیں تو پتلی پھیلا دیتا ہے۔ اس سے

☆ شجر ہائوسائی مس

☆ ایکسٹریکٹ ہائوسائی مس

تیار ہوتا ہے۔

انفیوژن آف کولمبا

ترکیب:

..... 1 اونس

..... درساخونف کولمبا

..... ایک پائٹ

..... سرد پانی

ایک گنڈہ بھگور کھوپھر چمان لو۔

خوراک:

..... 6 سے 8 اونس

..... گھوڑوں کے واسطے

..... 8 سے 15 اونس

..... مویشی کے واسطے

..... 2 سے 4 اونس

..... بھیڑ کے واسطے

..... 1 سے 2 اونس

..... خوک کے واسطے

کتنے کے واسطے 1/2 سے ایک اونس

انفیوژن آف کے ٹی کیو یا انفیوژن کھتا

ترکیب: در در اسفوف زرد کے ٹی کیو 6 ڈرام

کھول ہوا آب مقل 1 پائٹ

ایک بند برتن میں ڈال کر آدھ گھنٹے کے لئے رکھ چھوڑا اور پھر چھان لو۔

خوراک:

گھوڑا اور مویشی 4 سے 6 اونس

بھیرا اور خوک 1 سے 2 اونس

کتنے کے واسطے 1/2 سے ایک اونس

انفیوژن آف سیلو سنکونہ بارک

ترکیب: در در اسفوف سیلو سنکونہ بارک 1 اونس

کھول ہوا ڈسٹیلڈ واٹر 1 پائٹ

ان کو دو گھنٹے کیلئے ایک بند برتن میں رکھ چھوڑا اور پھر چھان لو۔

خوراک:

گھوڑا اور مویشی کے واسطے 4 سے 6 اونس

بھیرا اور خوک کے واسطے 1 سے 2 اونس

کتنے کے واسطے 1/4 سے ایک اونس

انفیوژن آف کسو

ترکیب: در در اسفوف کسو 1/2 اونس

8 اولس

کھول ہوا آب مقل

پندرہ منٹ تک ایک بند برتن میں ڈال دو اور مت چھالو۔

خوراک:

20 سے 30 اولس

گھوڑا اور مویشی

6 سے 10 اولس

بھیر

3 سے 5 اولس

خوک کے واسطے

1 سے 3 اولس

کتے کے واسطے

انفیوژن آف ارگٹ

1/2 اولس

ترکیب: در در اسٹوف ارگٹ

1 پاؤنٹ

کھول ہوا پانی

نصف گھنٹہ کے واسطے ایک بند برتن میں رکھ کر چھان لو۔

خوراک:

6 سے 8 اولس

گھوڑے کے واسطے

8 سے 10 اولس

مویشی کے واسطے

4 سے 6 اولس

بھیر کے واسطے

20 سے 4 اولس

خوک کے واسطے

1/2 سے ایک اولس

کتے کے واسطے

کپیونڈ انفیوژن آف جنشن

4 ڈرام

ترکیب: جنشن روٹ کے کلزے

2 ڈرام

کئے ہوئے پانی منہ کے دانہ

کھولنا ہوا آب مقطر 1 پائٹ

چار گھنٹہ تک ایک بند برتن میں رکھ کر چھان لو۔

خوراک:

گھڑوں کے واسطے	.....	6 سے 8 فلوئیڈ اونس
مویشی کے واسطے	.....	8 سے 10 فلوئیڈ اونس
بھیر کے واسطے	.....	2 سے 4 فلوئیڈ اونس
خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 فلوئیڈ اونس
کتا کے واسطے	.....	1/2 سے فلوئیڈ اونس

انفیوژن آف لینسڈ

اس کو لینسڈ ٹی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: لینسڈ میل یا دلی ہوئی اسی ایک اونس

کھولنا ہوا آب مقطر 1 پائٹ

چار گھنٹہ تک ایک بند برتن میں رکھو اور بعد میں چھان لو۔

انفیوژن آف ٹوباکو۔ یعنی تمباکو

ترکیب: تمباکو کی چھان یا کھڑے 1 ڈرام

اہلتا ہوا ڈسٹلڈ واٹر 1 پائٹ

ایک گھنٹہ کیلئے بند برتن میں رکھ کر چھان لو۔

قاعدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں بطور پراسٹی سائیڈ کے استعمال کرتے ہیں۔

آئیڈوفارم

ترکیب: کرم الکحل کے مرق میں آئیڈوین اور پوٹاشیم کاربونیٹ ڈال کر تیار کرتے ہیں۔
 خواص: چکیلی زرد رنگ کے چھلکے سے ہوتے ہیں۔ بو اور ذائقہ ناگوار اور دیر تک رہتا ہے
 ٹھنڈے پانی میں مشکل سے حل ہوتا ہے۔ لیکن ایتر۔ کلوروفارم۔ اور اڑنے والے روغنوں
 میں کھل جاتا ہے۔ اس کو مضبوط کارک والی بوتل میں رکھنا چاہیے۔
 اثر اور استعمال: انٹی سپیک۔ ڈیوڈرائزرس ہے اور اگر کسی مقام پر لگایا جائے تو خراش
 نہیں کرتا ہے۔ لیکن یہ لوکل انس تھی تک ہے۔ چند گرین السر اور خراب قسم کے زخم ٹھیک
 کرنے اور ڈیوڈرائز فائدہ کیلئے استعمال کرتے ہیں اور معمولی زخموں کو ڈریس کرنے کے
 کام آتا ہے۔ اور اس سے اعدا مال کو تحریک ہوتی ہے۔

آئیڈول

اس کو ٹیڑا۔ آئیڈو۔ ہیرل بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: آئیڈوین کے ہیرل پراثر کرنے سے جو منرل آئل کا ایک جز ہے تیار ہوتا ہے۔
 خواص: ایک خاکی رنگ کا سفوف ہے۔ اس میں ایڈوفارم کی ناگوار بو نہیں ہوتی۔
 اثر اور استعمال: آئیڈول کو سفوف کی صورت میں زخموں پر چھڑکتے ہیں اور مرہم کے طور پر
 بھی لگاتے ہیں۔

آئیڈوین

ترکیب: بیکیموں نے اس کو سمندری پودوں کی راکھ سے تیار کیا ہے۔
 خواص: آئیڈوین نرم خستہ سیاہ قلموں کی صورت میں چھکدار ہوتی ہے۔ ذائقہ حیرانگہ

ہوتا ہے۔ چر پڑی تا پسندیدہ بوشل کلوراین یا سمندری پانی کے ہوتے ہیں۔ جلد پر لگے تو زرد داغ پڑ جاتا ہے۔ جو کھار کے لگانے سے فی الفور جاتا رہتا ہے۔ پانی میں کم حل ہوتی ہے۔ ایجر، الکوحل اور آئیوڈائن پوٹاشیم کے عرق میں خوب حل ہو جاتی ہے۔ اگر پانی میں ملائیں تو زرد رنگ کا سلوشن بن جاتا ہے۔ آئیوڈین کی خاص پہچان اس کی خاص بو ہے۔ اور وہ داغ جو انگلی میں ڈال دیتی ہے۔ اگر اس کے عرق میں نشاستہ کا عرق ڈالیں۔ تو گہرا نیلا رنگ پیدا ہوتا ہے جو کہ آئیوڈائن آف اشارج کا ہوتا ہے۔ اگر اس کو خشک بوتل میں ڈال کر ہلائیں تو بوتل کے اطراف میں بالکل نہیں لگتی جس سے ثابت ہوتا ہے کہ اس میں غم نہیں ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
موٹی کے واسطے	.....	20 سے 30 گرین
بھیر کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
خوک کے واسطے	.....	2 سے 5 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 2 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر گولی کی صورت میں لیکن لائیو اور ایوڈین کی شکل میں دینا بہتر ہے۔ بعض اوقات پتھر آئیوڈین بھی دیتے ہیں۔ خارجی طور پر آئیوڈین لینٹھ۔ پتھر آئیوڈین۔ مرہم آئیوڈین۔ اور مرہم سلفیورس آئیوڈین کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

مالع استعمال: ایمونیا، دھاتی نمک، منرل ایسڈ، خبائی الکی دواؤں کے ساتھ استعمال نہیں کرنا چاہیے۔

انٹی ڈاٹ۔ ایسے نمک۔ ڈیسل سٹ اوویات نشاستہ آٹا اور ایسی ہی اور دوائیاں پانی میں حل کر کے دینی چاہئیں۔ اگر اشارج والی دواؤں کو پانی میں اوبالا جائے اور دینے سے پہلے ٹھنڈا کیا جائے تو ان کا فائدہ زیادہ ہوگا۔

مرکبات آئیوڈین

☆ ایڈاریجی رائی آئیڈائیڈم۔ روبی رم

☆ لیکورار آخوڙين اڪاٽ پوئيا ڄم آخوڙا ڏينڻا

☆ سلفیورس آئیڈلائز

☆ مرہم آنسوؤں

☆ فی آسمان

☆ لیسٹ آف ایوارڈز

☆ شمس آبی و آبی

☆ چتر آموذین

☆ مرہم سلفیورس آکسائیڈین

ایپیکو انا

ترکیب: اس کے پودے کی جڑوں کو خشک اور سفوف کر کے ملک برازیل سے لاتے ہیں۔

خواص: اس کے ٹکڑے تقریباً تین یا چار انچ لمبے ہوتے ہیں۔ چھوٹی قلم کی طرح ٹیڑھے بنکے ہوتے ہیں۔ اس کی بیرونی چھال خستہ ہوتی ہے اور اندرونی سخت اور سفید۔ اس کا سفوف زردی مائل خاکي رنگ کا ہوتا ہے۔ بولے آور تیز اور تلخ مزہ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں۔ ابری ٹنٹ زہر۔ طبی خوراکوں میں۔ ایسے نیک سیڈیٹو اور تھوڑا سا کھارنک ہے۔ عموماً کتوں کو ایسے نیک کے طور پر دیا جاتا ہے۔ کھانسی اور نذکام کے امراض میں بھی استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: ایسے ملک کے طور پر

2,500

..... 15 سے 30 گرین

یا تو اکیلا یا ۱۱:۱۱ بجے تک کے ایک گرین کے ساتھ شیر گرم پانی میں دیتے ہیں۔

مرکبات

☆ داعم اپکاک

☆ پلاپکاک کیوٹریا ڈورس پوڈر اس سے تیار ہوتے ہیں۔

جلپ

جب ملک میکسیکو کے ایک شہر ڈلاپا سے آتا ہے اور اس وجہ سے اس کا نام جلپ رکھا گیا ہے اور اس کے پودے کو انگریجوینم پرگا بولتے ہیں۔

خواص: تقریباً خروٹ سے لیکر نارنجی کے قد کے برابر گول ہوتا ہے۔ اور ہار یک بھورے پردے سے ڈھکا ہوا ہوتا ہے۔ جب کاٹا جائے تو اس کا رنگ زردی مائل خاکی ہوتا ہے جس میں سیاہ بھورے حلقے پائے جاتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ خوراک میں ایری تھٹ زہر ہے دوائی کے طور پر یہ بعض اوقات بھیڑی اور خوک کو دیا جاتا ہے لیکن عموماً کتوں میں کھارنگ اور وری فوج قلمہ کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

خوک کے واسطے

..... 1 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے

..... 1/2 سے 3 ڈرام

طریق استعمال: گولی کی شکل میں یا کسی میوے کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

مرکبات

ایکشریکٹ آف جلپ

اس سے بننا ہے۔ جو پرگے ٹیو گولیوں کا جز ہے۔

کمیلا

یہ ملک ہندوستان میں بہت پیدا ہوتا ہے اور ہندوستان ہی سے دوسرے ملکوں

میں جاتا ہے۔

خواص: یہ ہار یک دانہ دار سرخ رنگ کا سفوف ہوتا ہے۔ پانی میں شکل سے ملتا ہے۔ لیکن
الکوحل اور اتھر میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ اور سرخ رنگ کا عرق پیدا کرتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: پر کے ٹیو اور ٹیٹیا کدو دانہ کے واسطے اتھل مینٹک ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 اونس

کتے کے واسطے 1 سے 2 ڈرام

طریق استعمال: گولی کی شکل میں یا کرڈل میں حل کر کے دیتے ہیں۔

بیوٹیا فرائڈوزا یعنی ڈھاگ کا درخت

اس درخت کے پانچنے سے ایک گوند نکلتی ہے جس کو ہندی میں کمرکس یا ڈھاگ یا
پلاس کی گوند کہتے ہیں۔ انگریزی میں بنال کائی نو بولتے ہیں۔ اس درخت کے بیج کو پلاس
پاڑا بولتے ہیں۔ کمرکس کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے ہوتے ہیں جن کا رنگ ادوا ہوتا ہے اور
ذائقہ کیلا، اسپرٹ اور پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ بیج کی شکل بیضوی ہوتی ہے رنگ بھورا اور
سواونچ سے پونے دو دو انچ تک لمبے بے بو اور بے مزہ ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: مثل کائی نو کے کمرکس بھی اسٹریجٹ ہے۔ اس کو ڈار یا، ڈیسٹری میں
استعمال کرتے ہیں۔ اس کا بیج لمبے کچھوٹے مارنے کیلئے۔ اتھل مینٹک کا کام دیتا ہے۔

خوراک: کمرکس

گھوڑوں کے واسطے 4 ڈرام سے 1 اولس
 مویشی کے واسطے 1 سے 2 اولس
 کتے کے واسطے 30 گرین سے 1 ڈرام
 اس کو الیون اور دارچینی کے ہمراہ کھلاتے ہیں۔

خوراک: بیجوں کی
 گھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 اولس
 مویشی کے واسطے 2 سے 3 اولس
 کتے کے واسطے نصف سے ایک ڈرام
 تین چار روز تک یہ مرتبہ روز کھلانی چاہئیں اور چوتھے یا پانچویں روز معمر یا نمک کا جلاب دینا چاہیے۔

ترکیب استعمال: بیجوں کو پانی میں بھگور رکھیں۔ بعد ازاں چھلکا اتار کر اس کو سکھا کر پیس ڈالیں۔

بول کی چھال

اس درخت کو پنجابی میں کیکر کہتے ہیں اور اس کی چھال میں۔ لے تک ایڑ بکثرت ہوتا ہے اور اسی وجہ سے یہ نہایت اسٹرنجھٹ ہے اوک بارک کے جوشاندہ کے عوض میں اس کی چھال کے جوشاندہ کو بطور اسٹرنجھٹ۔ پککاری کے استعمال کرتے ہیں۔ اس درخت کے پانچنے سے جوس یا گوند نکلتا ہے۔ اس کو گم ارا بک بولتے ہیں اور یہ عمدہ ڈیل سف ہے۔

کائی نو

اس کے درخت کو پانچنے سے جوس نکلتا ہے اس کو خشک کر کے کائی نو تیار کرتے ہیں۔

خواص: چھوٹی نوکیلی خستہ چمکی ہوئی سرخ سیاہ ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جب بڑی بڑی ڈلیاں ثابت ہوں۔ تو دھندلا ہوتا ہے۔ ہار یک طبقتوں میں نیم شفاف اور سرخ ہوتا ہے۔ بے بو لیکن اس میں ذائقہ اسٹرنجٹ ہوتا ہے۔ الکوحل میں حل ہو جاتا ہے۔ اتھر میں حل نہیں ہوتا معدنی تیزاب جیلٹن کا عرق۔ ٹائٹار ایسے ٹک۔ ایسی ٹیٹ آف لڈ۔ پرکلورائیڈ آف آئرن اور ٹائٹریٹ آف سلور کا ٹیٹ کے عرق کے ساتھ تھمٹ پیدا کرتے ہیں۔

فائدہ اور طریق استعمال و خوراک: مثل کھاکے ہے۔

لمن گر اس یا اگیا گھاس

یہ پودا بانوں میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کا قد اونچا اور پتیاں لمبی ہوتی ہیں۔ خوشبو دار اور ذائقہ گرم ہوتا ہے۔ یہ بڑا اسٹی میوٹ اور ڈایا فور ٹک ہے۔ بخار میں جو شائدہ بنا کر دینے سے بہت فائدہ بخشتا ہے اور قے کو بھی روکتا ہے۔

لینسیڈ میل یا السی کا آٹا

اسی یا السی کی مکمل جس میں سے تیل نکالا گیا ہو۔ سفوف بنا لیتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: یہ عموماً سفوف شدہ دواؤں کے ساتھ ملا کر بطور بدرقہ دیتے ہیں۔ کورڈی نیسٹ لائم پلٹس کاربان پلٹس۔ لینسیڈ پلٹس اور مسٹرڈ پلٹس کے بنانے میں کام آتا ہے۔

لینسیڈ یا السی کے دانے

خواص: اس کے دانے چھوٹے بیضوی تیز کنارہ والے ہوتے ہیں۔ باہر سے نرم چمکدار اور محسوسے رنگ کے ہوتے ہیں۔ اندر کی طرف سے زردی مائل سفید ہوتے ہیں اور ان کا ذائقہ لیمہ اور روغنی ہوتا ہے۔

مرکبات

☆ ایلچون لیسٹ
☆ اسی کا آنا
لینے منٹ آف کاربالک ایسڈ یہ تمام کیسین آف کاربالک ایسڈ کے ہے۔

لینے منٹ آف ایکونائٹ

ترکیب:

20 اونس

اکونائٹ کی جڑ کا سفوف

1 اونس

کمر

حسب ضرورت

ریکشی فائیڈ اسپرٹ

جڑوں کو پہلے تین دن تک بھگور کھو پھر اس کو پرکولیسٹر میں ڈال دو اس میں اتار ریکشی فائیڈ اسپرٹ ملاؤ کہ کل ایک پاؤنڈ ہو جائے۔

اثر اور استعمال: اس کو اونٹ کے بالوں کی قلم سے اکیلا یا مسادی مقدار سوپ لینے منٹ یا کمپوٹ کمر لینے منٹ کے ساتھ ملا کر مریض حصہ پر ملتے ہیں۔ یہ ایکوٹ روماتیزم میں ملنے سے فائدہ بخشتا ہے۔

لینے منٹ آف ایمونیا

ترکیب:

1 فلوئیڈ اونس

• سلون آف ایمونیا

2 اونس

روغن زیتون

دلوں کو ملا کر خوب ملاؤ۔

فائدہ: بطور کنٹرالیٹس سورقروٹ۔ روماتیزم۔ مویج۔ پرانے ٹیومر اور برائیا تیس

میں استعمال کرتے ہیں۔

کمپونڈ لینے منٹ آف ایسٹرونیا

سلوشن آف ایسٹرونیا مساوی مقدار

روغن زیتون و ٹرین ٹائن مساوی مقدار

سب کو لیکر ایک بند بوتل میں ڈال دو اور بوتل کو خوب ہلاؤ تاکہ سب چیزیں آپس میں مل جائیں۔

فائدہ اور استعمال: مثل ایسٹرونیا لینے منٹ کے ہے لیکن اس سے زیادہ تیز ہے۔

لینے منٹ آف لائٹ

اس کو کیرن آئل بھی کہتے ہیں۔

سلوشن آف لائٹ والیو آئل مساوی مقدار

میں لے کر ایک بوتل میں ڈال کر ہلاؤ تاکہ خوب مل جائے۔

فائدہ اور استعمال: جلے ہوئے زخموں یا جھلسی ہوئی جگہ پر لگایا جاتا ہے۔

کمفر لینے منٹ

ترکیب:

کمفر ایک اونس

آلیو آئل 4 اونس

کمفر کو آلیو آئل میں حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: غددی سوجن اور گہری سوزشوں کیلئے۔ اشی میولٹ۔ امبرو کشن یا

خداد کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

کمپونڈ لینے منٹ آف کمفر

کمفر	.....	ایک اونس
ریکٹی فائیڈ اسپرٹ	.....	4 اونس
آلیو آئل	.....	1 پائٹ
سلوشن آف ایسونا	.....	2 اونس

کمفر کو اسپرٹ میں حل کر دو اور ایسونا کو آلیو آئل کے ساتھ ملا کر ہلاؤ اور پھر اس کو ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: مثل کمفر لینے منٹ اور ایسونا لینے منٹ کے ہے لیکن ان سے زیادہ تیز ہے۔

لینے منٹ آف کنٹھاریڈیس

اس کو اولیم کنٹھاریڈیس۔ کنٹھاریڈیس آئل بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

سٹوف کنٹھاریڈیس	.....	1 حصہ
آلیو آئل	.....	8 حصہ

لیکچر عام میں دو یا زیادہ گھنٹوں تک رکھو اور چھان لو۔

فائدہ اور استعمال: ویسی کٹ ہے۔

کمپونڈ لینے منٹ آف کریازوٹ

ترکیب:

کریازوٹ	.....	2 حصہ
آئل آف ڈرین ٹائن	.....	4 حصہ

حصہ 4

آلیو آئل

قائدہ اور استعمال: جل بکسین آف کاربائلک ایسڈ کے ہے۔

لینے منٹ آف کروٹن آئل

ترکیب:

ایک حصہ

کروٹن آئل

6 سے 8 حصہ

فرین ٹائن آئل یا سوپ لینے منٹ

ملا کر ہلا لو۔

قائدہ اور استعمال: دیکھی گئی ہے۔

لینے منٹ آف سب ایسی ٹیٹ آف کا پر

اس کو لینے منٹ آف اور ڈی گریس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

9 اونس

سب ایسی ٹیٹ آف کا پر کا باریک سفوف

6 اونس

باریک سفوف اہلم

1.1/2 پونڈ

ٹریکل

کو ملا کر ہالا اور ہلاتے رہو حتیٰ کہ کچر کارنگ بھورا ہو جائے۔

قائدہ اور استعمال: قمرش، کنکر، اور فٹ رات میں بطور اردوٹ اور تحلیل کرنے والے

کے استعمال ہوتا ہے۔ ایک حصہ سب ایسی ٹیٹ آف کا پر اور 8 حصہ لارڈ کو بھی ملا کر اس لینے

منٹ کی بجائے استعمال کرتے ہیں اور سب ایسی ٹیٹ آف کا کی بجائے سلیٹ آف کا پر

بھی استعمال کر سکتے ہیں کیونکہ یہ سستا ہے۔

لینے منٹ سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

ہارپک سفوف سلفیٹ آف کاپر 1 حصہ
ہارپا ٹریکل 4 حصہ
کو ملا کر ہلاؤ اور گرم کرو حتیٰ کہ سرخ بھورے رنگ کا ہو جائے۔

قائدہ اور استعمال: خش لینے منٹ سب ایسی میٹ آف کاپر کے ہے۔

کپوٹڈ لینے منٹ آف مرکری

ترکیب:

مرکری آکسائیڈ 3 اونس
سلوشن آف ایسونا 3 اونس
لینے منٹ آف کمر 3 اونس
آکسائیڈ کو لینے منٹ میں بکھلا لو اور ایسونا ڈالو اور سب کو ملا کر ہلاؤ۔

قائدہ اور استعمال: اشی میٹ لینے منٹ ہے۔ انڈولٹ السروں میں اس کو لگاتے ہیں۔

کپوٹڈ لینے منٹ آف آئیوڈین

ترکیب:

آئیوڈین 1.1/4 اونس
آئیوڈا آف پونا فیم 1/4 اونس
کمر 1/4 اونس

10 گلوئیڈاؤلس

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ
آئیوڈین آئیوڈاؤ آف پوٹاشیم اور کمفر کو اسپرٹ میں حل کرلو۔
فائدہ اور استعمال: برے اور متورم غدودوں پر اسٹی میولٹ اور ڈی ایس ٹروانٹ فائدہ
کے لئے لگاتے ہیں۔

لینے منٹ آف ٹار

ہارنل ورپ آئل یا اسی کا تیل مساوی مقدار
میں لے کر ملاو۔

فائدہ اور استعمال: جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

کپوٹ لینے منٹ آف ٹار

فرین ہائن آئل و آئل آف ٹار مساوی مقدار
ورپ آئل یا اسی کا تیل مساوی مقدار
میں لے کر ملاو۔

فائدہ اور استعمال: جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

اوپیم لینے منٹ

بحساب حجم پتھر اوپیم ایک حصہ
کپوٹ لینے منٹ آف سوپ 3 حصہ
لکھ ملاو۔

فائدہ اور استعمال: تمام دردوں، موچوں اور روماتیزم کے لئے الوڈائن ہے۔

لینے منٹ آف سب ایکی ٹیٹ آف لڈ

سلوشن سب ایکی ٹیٹ آف لڈ ایک حصہ
آلیو آئل یا سادہ تیل 4 حصہ
لیکڑ ملاو۔

فائدہ اور استعمال: چلی ہوئی سلخ اور پلسٹر یا داغ کے بعد بطور سیڈیٹو کے لگاتے ہیں۔

کپوٹڈ لینے منٹ آف سوپ

سافٹ سوپ 4 اونس
کمر 1 اونس
پروف اسپرٹ 2 پائنٹ
سلوشن آف ایسونا 1/2 پائنٹ

صابن اور کمر کو اسپرٹ میں حل کر لو اور پھر ایسونا سلوشن ڈال کر چھان لو اور استعمال کرو۔
فائدہ اور استعمال: لوکل انفلامیشن کے بعد انوڈائن اور اسٹی میولنٹ ہے۔ اسپرین۔
بموز۔ ٹیور۔ اور خفیف قسم کے سورقروٹ کے لئے استعمال کرتے ہیں۔

ٹرپن ٹائن لینے منٹ

سافٹ سوپ 2 اونس
کمر 1 اونس
روغن تارین 16 فلوئیڈ اونس

کمر کو ٹرپن ٹائن آئل میں حل کرو اور پھر صابن ڈال کر خوب ملو تا کہ مل جائے۔
فائدہ اور استعمال: مثل کپوٹڈ سوپ لینے منٹ کے ہے۔

کمپوٹ لینے منٹ آف ٹرپن ٹائن

2 ڈرام	.....	کرشن آئل
4 اونس	.....	ٹرپن ٹائن آئل
25 فلوئیڈ اونس	.....	آلیو آئل یا ریپ آئل
		لیکڑ ملاو۔

فائدہ اور استعمال: روٹی بیسٹ اور ویسکی کھٹ ہے۔

سلوشن آف کاربالک ایسڈ

ایک اونس	.....	کاربالک ایسڈ
40 اونس	.....	واٹر
		ملا کر خوب ہلاؤ۔

فائدہ اور استعمال: یہ سلوشن بڑے زخموں پر لگانے کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔ آپریشن کے بعد اسپیک کے طور پر خون کو بند کرنے اور انٹی سپیک کے طور پر زخموں پر لگایا جاتا ہے تاکہ جو سیلان خون زخم کے بننے کے بعد ہونے نہ پائے۔ اس میں سٹرائٹ بھی رک جائے۔ جوئیں، لیکیں، مارنے کیلئے اس قدر گرم استعمال کرنا چاہیے۔ جس قدر کہ جانور برداشت کر سکے۔

سلوشن آف ایلوز

ایک پونڈ	.....	باربیٹوز ایلوز کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے
5 پائونٹ	.....	ڈسولڈ واٹر
16 اونس	.....	پوٹاش سپرٹ

ایلوز کو پانی میں ڈال کر حمام میں رکھ دو جی کہ یہ بالکل مکمل جائے اور عرق کو مٹا دے۔

کراپرٹ ڈالو اور خوب ملا لو۔

قائدہ اور استعمال: لیکزیٹ اور کتھارنگ ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 اونس
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 6 اونس
بھیلے کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس

سلوشن آف ایلوز اور کاربونیٹ آف سوڈا

ہارینڈوز ایلوز کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے	.....	1 پونڈ
کاربونیٹ آف سوڈا	.....	نصف پونڈ
واٹر	.....	ایک گیلن

حمام کے ذریعے ایلوز کو سات پاؤنڈ پانی میں حل کر لو اور جب سرد ہو جائے تو باقی ماندہ پانی میں جو پہلے سے گرم کر لیا گیا ہو۔ کاربونیٹ آف سوڈا کو حل کر لو اور مرکب کو ٹھنڈا ہونے دو اور پھر اس میں سلوشن آف ایلوز ملا دو اور عرق کو مضبوط کارک والی بوتل میں رکھو۔

قائدہ اور استعمال: لیکزیٹ، کیتھارنگ ہے۔

خوراک:

گھوڑے اور مویشی کے واسطے	.....	8 سے 16 اونس
بھیلے کے واسطے	.....	2 سے 6 اونس

سلوشن آف ایلو منس

سٹوف ہلم	.....	1 اونس
اسلڈ واٹر	.....	16 اونس

ہلم کو پانی میں حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں اسٹریچٹ اور اسٹیک ہے۔

سلوشن آف ایمونیا

اسٹرائیک سلوشن آف ایمونیا 1 پائٹ
ڈسولڈ واٹر 2 پائٹ
دونوں کو ملاؤ اور ایک مضبوط بوتل میں حفاظت سے بند رکھو۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں تیز مرق۔ ایریٹت اور نارکالک زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں۔ ٹائسڈ۔ اٹی میلٹ۔ اٹس پاز ماڈک۔ ریزالونٹ۔ اور ڈائیوریک ہے۔ لمبی ٹائٹس ہون اور بہت سے سوزش دار اور کمزور کرنے والے امراض میں استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں کوئٹرا ایریٹت روئی فیضیت اور ویکٹا کٹ ہے۔
خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے ایک اونس
مویشی کے واسطے 1 سے 4 اونس
بھڑکے واسطے 1 سے 3 ڈرام
خوک کے واسطے 1 سے 3 ڈرام
کتے کے واسطے 5 سے 20 پونڈ

طریق استعمال: داخلی استعمال میں 20 یا 30 گنا پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے دیتے ہیں۔ یا سر و گروئل یا میوکلج دار اشیاء کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ اٹی میلٹ کے طور پر بعض اوقات گھوڑوں اور مویشیوں کو۔ سمجھو را۔ ایمونیا کے طور پر دیتے ہیں۔ انڈائی جین اور کالک میں ایک اونس لائیکو ارا ایمونیا۔ 3 سے 5 ڈرام۔ ایلوز کے ساتھ ملا کر پانی میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں لیتی منٹ آف ایمونیا۔ لیتی منٹ ایمونیا کپوٹ۔ کپوٹ لیتی منٹ آف

کمر کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

مانع استعمال: ایسڈ اور دھاتی نمکوں کے ساتھ سوائے پوٹاشیم۔ سوڈیم۔ پیریم اور کیلشیم کے دینا منع ہے۔

اٹی ڈوٹ۔ ڈائیلوٹ وئی گریا سرکہ اور ان نباتی ایسڈوں کا سلوشن جو کہ ہر کی خاصیت نہیں رکھتے۔

سلوشن ایکی ٹیٹ آف ایمونیا

لایسٹک ایسڈ

..... 10 فلوائیڈ اونس

کاربونیٹ آف ایمونیا

..... 3.1/4 اونس یا حسب ضرورت

ڈسولڈ واٹر

..... 2.1/2 پائنٹ

کاربونیٹ آف ایمونیا کے سفوف کو لایسٹک ایسڈ کے ساتھ آہستہ آہستہ ملاؤ حتیٰ کہ نیوٹرل سلوشن بن جائے۔ پھر اس میں پانی ملاؤ۔

خواص: صفاف بے رنگ عرق ہے اور تقریباً بے بو ہے اور اس میں سرد نمکین اور بد ذائقہ ہے اگر اس کو پوٹاش کے عرق کے ساتھ ملائیں اور گرم کریں تو ایمونیا گیس پیدا ہوتی ہے اور اگر اس کو تیز گندھک کے تیزاب کے ساتھ گرم کریں تو اس سے لایسٹک ایسڈ کے بخارات نکلتے ہیں۔ ایمونیا گیس اور لایسٹک ایسڈ کے بخارات اپنی خاص قسم کی بو سے علیحدہ علیحدہ تیز کئے جاسکتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر نرم اشی میوٹ۔ ڈایوریک۔ ڈایوفوریک ہے۔ اور لکس کی انفلامیشن انفلوئنزا اور دوسرے قسم کے بخاروں میں نائٹریٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر بطور فیبریفیوج استعمال کر سکتے ہیں۔ خارجی طور پر بطور ڈس کوہنٹ کے بھی استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 4 اولس
مویشی کے واسطے	.....	4 سے 8 اولس
بھیر و خوک کے واسطے	.....	1 سے 3 اولس
کتے کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام

طریق استعمال: داخلی طور پر اپنے سے تین گنا پانی کے ساتھ ملا کر استعمال کیا جاتا ہے۔
خارجی طور پر سلوشن ایسی ہیڈ ایمونیا کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔
مالح استعمال: ایسڈوں اور مستقل کھار اور ان کے کاربونیٹ۔ لائم واٹر۔ نائٹریٹ آف
سلور۔ ایسی ہیڈ آف لڈ اور دھاتی سلفیٹ کے ساتھ دینا منع ہے۔

اسٹرانگ سلوشن آف ایمونیا

ترکیب: ہائیڈریٹ اور ایمونیم کلورائیڈ کا در در اسٹوف ایک ایسی لوہے کی بوتل میں
ملا کر گرم کرتے ہیں۔ جس کے ساتھ ایک ٹکلی لگی ہوتی ہے اور ٹکلی کا دوسرا سر اگلی ولفس بوتلوں
کے ساتھ جڑا ہوا ہوتا ہے۔ پہلی دو بوتلیں خالی ہوتی ہیں۔ بوتل خالی میں اور دوسری ایسی
بوتلوں میں ناقصات جذب ہو جاتے ہیں۔ جو لوہے کی بوتل سے آتے ہیں اور ایک ایسی
بوتل ہوتی ہے جس میں ناقصات جذب ہو جاتے ہیں۔ جو لوہے کی بوتل سے آتے ہیں اور
ایک ایسی بوتل ہوتی ہے جس میں ایمونیا گیس جو امونیم کلورائیڈ سے خارج ہوتی ہے۔
جذب ہو جاتی ہے آبی عرق ایمونیا جو اس طرح سے تیار ہوتا ہے۔ اس کو لائیو ارا ایمونیا
فورٹ کہتے ہیں۔

خواص: بے رنگ سیال ہے۔ جس میں خاص اور تیز بو اور تیز کھاری تاثیر ہوتی ہے۔ جب
اس میں اس سے 4 گنا پانی ڈال کر ڈائیلوٹ کریں تو لائم واٹر کے ساتھ کوئی تلمٹ پیدا
نہیں ہوتا۔ جس سے ظاہر ہوتا ہے کہ اس میں امونیم کاربونیٹ نہیں ہے اگر اوگزینٹ آف

ایہ دنیا کے ساتھ کوئی تلچٹ نہ پیدا کرے تو معلوم کرو کہ اس میں کیلشیم نہیں ہے۔ اگر ایہ یونیم
سلفائیڈ کے ساتھ کوئی تلچٹ پیدا نہ ہو تو معلوم کرو کہ لوہا نہیں ہے۔ اگر ایہ یونیم سلفائیڈ آف
کارب کے ساتھ کوئی تلچٹ پیدا نہ کرے تو معلوم کرو کہ ایہ یونیم سلفائیڈ نہیں ہے۔
اس سے مفصلہ ذیل دوائیں تیار ہوتی ہیں۔

☆ کمپوٹ لٹی منٹ آف کمر ☆ لائیو ارا یونیم

☆ اسپرٹ ایہو نیہ ایروماک

سلوشن کلورائیڈ آف انٹی منی

اس کو انٹی منی ٹر کلورائیڈ سلوشن بھی کہتے ہیں۔

سٹوف بلیک انٹی منی 1 پونڈ

ہیڈر کلورک ایسڈ 4 پائونٹ

بلیک انٹی منی کو ایک چینی کے برتن میں ڈالو اور اوپر سے ہیڈر کلورک ایسڈ ڈالو اور برابر
ہلاتے رہو اور دھیمی آنچ دو جب تک کہ سلوشن ابلتا ہے۔ سلیفوریڈ ہیڈر و جن گیس خارج
ہوتی ہے۔ اور اس کو اتنی ہی حرارت پر 15 منٹ تک رکھو پھر برتن کو آگ پر سے اٹھا لو اور
مرق کو کپڑے والی چھلنی سے دوسرے برتن میں چھان لو تا کہ عمدہ صاف سلوشن تیار ہو جائے
اور اس کو اڑاؤ تا کہ دو پائونٹ رہ جائے۔ پھر اس کو ایک مضبوط ڈاٹ والی بوتل میں بند
کر دو۔

خواص: ہماری زردی مائل سرخ رنگ کا مرق ہے۔ اگر اس کا تھوڑا سا مرق پانی میں
ڈالیں تو سفید تلچٹ پیدا ہو جاتا ہے اور چھانا ہوا سلوشن یا نائٹریٹ آف سلور کے ساتھ سفید
تلچٹ پیدا کرتا ہے۔ جو کہ کلورائن کی موجودگی کو ظاہر کرتا ہے۔ اگر سفید تلچٹ جو کہ پانی
ملانے سے پیدا ہوا ہے۔ سلیفوریڈ ہیڈر و جن میں ملایا جائے۔ تو یہ تاریخی رنگ کا ہو جاتا
ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی۔ ابری ٹٹ۔ کروسیوز ہر ہے۔ خارجی طور پر اکیلا یا کپوڑ پتھر کے ساتھ ملا کر۔ فسولا۔ تھرش۔ کنکر۔ اور خراب قسم کے انگوڑوں اور فٹ رات اور قاول اٹری فٹ میں۔ کاسٹک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ اس کے استعمال سے بہت کم درد ہوتا ہے۔

انٹی ڈوٹ۔ چاک میگنیشیا۔ اور اس کے مرکبات اس کے زہر کا انٹی ڈوٹ ہیں۔ ڈیل سٹ اشیاء بھی بطور انٹی ڈوٹ کے استعمال کر سکتے ہیں۔ اس سے انٹی منی اوکسائیڈ تیار کیا جاتا ہے۔

سلوشن انٹی منی ٹارٹریٹ

انٹی منی ٹارٹریٹ کاسٹوف ایک اونس
ڈسٹلڈ واٹر 4 سے 8 اونس

ٹارٹریٹ انٹی منی کو پانی میں حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: کوثر ابری ٹٹ ہے ایسے انفلامیشن میں جو کمرے واقع ہوں اور مزین وجع الفاصل میں استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن سلور ٹارٹریٹ

ٹارٹریٹ آف سلور 10 سے 15 گرین
ڈسٹلڈ واٹر 1 اونس

ٹارٹریٹ آف سلور کو پانی میں حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: زخموں کو اشی میوٹ کرتا ہے۔ اس کے سلوشن کے ایک یا دو قطر مساوی مقدار پانی سے ملے ہوئے۔ اوپے سی۔ ٹی آف دی کارینڈ کے رفع کرنے کیلئے آنکھ میں ڈالتے ہیں۔

لائیکوارارسی کیلس یا فولیرز سلوشن

80 گرین

.....

ارسینوزایسڈ یا سفید سکھیا

80 گرین

.....

کاربونیٹ آف پوٹاش

حسب ضرورت

.....

ڈسولڈ واٹر

ارسینوزایسڈ اور کاربونیٹ آف پوٹاش کو 10 اونس پانی کے ساتھ ملا کر ایک برتن میں ڈال دو اور مرکب کو گرم کرتے جاؤ حتیٰ کہ صاف سلوشن بن جائے اس کو ٹھنڈا ہونے دو اتنا اور ڈسولڈ واٹر ملاؤ کہ جس سے کل مجموعہ ایک پائنت ہو جائے۔

خواص: صاف ہرنگ کھاری عرق ہے اگر اس کو ہیڈروکلورک ایسڈ کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے سلفورک ایسڈ روجن کے ساتھ ملایا جائے تو زرد رنگ کا تلچھٹ پیدا ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر مثل ارسینوزایسڈ کے ہے لیکن اس سے خراش کم ہوتی ہے۔ خارجی استعمال میں جلد کی ہٹلی امراض، جوئیں، لیکمیں اور جلد کی دوسری قسم کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

1/2 سے ایک اونس

.....

کھوڑوں کے واسطے

1/2 سے 1 اونس

.....

مویشی کے واسطے

1/2 سے 3 ڈرام

.....

بھیڑ کے واسطے

2 سے 10 بونے

.....

کتے کے واسطے

ترکیب استعمال: داخلی طور پر پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے استعمال کرتے ہیں۔ خارجی طور پر اس سے دو گنا یا تین گنا پانی ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ: الکلائن کاربونیٹ کا کچر اور مایسٹ یا ہیڈریٹ پر اوکسائیڈ آف آئرن ہیں۔

ہیڈروکلورک سلوشن آف ارسنک

..... 80 گرین

ارسینوز ایسڈ

..... 2 ڈرام

ہیڈروکلورک ایسڈ

..... حسب ضرورت

ڈسولڈ واٹر

ارسینوز ایسڈ کو ہیڈروکلورک ایسڈ اور ۴ اولس پانی کے ساتھ ملا کر جوش دو۔ پھر اتنا پانی ملاؤ کہ کل مجموعہ ایک پائٹ ہو جائے۔

خواص: بے رنگ عرق ہے۔ جس کی خاصیت ترش ہوتی ہے اگر اس میں سلفیورٹک ہیڈروجن ڈالیں۔ تو ایک چمکدار زرد تلچھٹ پیدا ہوتا ہے۔ جس کو ارسینوز سلفائیڈ کہتے ہیں۔ ایسٹیم کاربونیٹ میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال و ترکیب استعمال اور خوراک:
حل لائیو ارسنی کیلس کے ہیں۔

انٹی ڈوٹ: الکالائن کاربونیٹ کا کچر۔ اور مایکسٹ پراوکسائیڈ آف آئرن ہے۔ جس کا ذکر پہلے ہو چکا ہے۔

منسل ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہیں۔
☆ لائیو ارسنک ہائیڈرائز جرائی آئیوڈاڈ جس کو ڈالون سلوشن کہتے ہیں۔ پرانی جلدی امراض اور روماتک امراض میں مفید ہے۔

..... 1 سے 2 اولس

خوداک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے

سلوشن آف لائٹ

اس کو لائٹ واٹر بھی کہتے ہیں۔

..... 2 اولس

تازہ تیار شدہ سلیکٹ لائٹ

ڈسٹلڈ واٹر
چونہ کو پانی والی بوتل میں ڈال کر خوب مضبوط کارک لگاؤ اور ہلاؤ۔ 12 گھنٹہ کے بعد معلوم ہوگا کہ چونہ کی کثرت پانی میں بیٹھ جاتی ہے۔ تو صاف عرق کو متار کر الگ کر لیتے ہیں۔ لایم واٹر کی بوتلوں کو جن میں خوب مضبوط کارک لگے ہوں۔ بند کر کے رکھتے ہیں۔

خواص: بے رنگ بے بو اور صاف عرق جس میں کھاری ذائقہ ہوتا ہے اگر اس کو اگرز الگ ایسڈ کے ساتھ ملا دیں تو ایک سفید تلچٹ کیلشیم ایگزیلیٹ کا پیدا ہو جاتا ہے۔ جو کہ ایسی لک ایسڈ میں حل نہیں ہوتا اگر ہوا میں کھلا پڑا رہے تو اس کی سطح پر ہارک تھہ کاربونیٹ آف کیلشیم کی مین جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: عموماً انما سڈ کے طور پر دیتے ہیں گاہے گاہے ایسڈوں کے زہر میں بطور انٹی ڈوٹ کے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑ اور مویشی کے واسطے	.....	4 سے 6 اونس
بھیرد خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 2 اونس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام

طریق استعمال: کافی مقدار میں پانی کے ساتھ ملا کر کھچر بنا لو۔

مانع استعمال: ایسڈوں اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے اس

☆ لیجی مٹم کیلس
☆ میلو واش
☆ بلیک واش
تیار ہوتے ہیں۔

سلوشن آف کلوری نیٹڈ لائم

اس کو سلوشن آف کلوری نیٹڈ لائم اور سلوشن آف سیسڈ کلورائیڈ آف لائم بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

ایک پوٹ

.....

کلوری نیٹڈ لائم

ایک گیلن

.....

ڈسولڈ واٹر

ایک کمرل میں پانی اور کلوری نیٹڈ لائم کو ملاؤ۔ اور کچر کو ایک مضبوط کارک والی بوتل میں ڈال دو اور تین گھنٹہ تک تھوڑی تھوڑی دیر کے بعد ہلاؤ اور پھر سلوشن کو چھان لو اور ایک مضبوط کارک والی بوتل میں بند کر دو۔

خواص: شفاف تقریباً بیرنگ سیال ہے۔ اگر ہوا میں کھلا رکھا جائے تو سلوشن کلورائیڈ آف لائم کا بالک ایسڈ کے ذریعہ بگڑ جاتا ہے۔ کیلشیم کاربونیٹ یا کھریا مٹی تلچھٹ کے طور نیچے بیٹھ جاتی ہے۔ اور کلورین جو کہ علیحدہ ہو جاتی ہے اپنی بو سے پہچانی جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: اسی میولٹ نرم ایروڈنٹ۔ ڈیوڈوراٹزر ہے۔ ناقص اور بدبودار فوسل زخموں کی بو کو رفع کرتا ہے۔ اسطبلوں اور دیگر مقامات میں ڈیوڈوراٹیزر اور ڈس انفیکٹ فائدہ کے واسطے چھڑکتے ہیں۔ گریس اور ہڈی کی کیریز میں دس یا پندرہ گنا پانی کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ اس سے کلوری نیٹڈ پلٹس بنتا ہے۔

ٹری بن تھائی نیٹڈ سلوشن آف کنتھرائی ڈیز

ترکیب:

ایک حصہ

.....

سٹوف کنتھرائی ڈیز

آٹھ حصے

.....

آئیل آف ٹری بن تھائی

ملا کر دھکی آٹھ پر تین یا چار دن تک پڑا رہنے دو اور بعد ازاں چھان لو اور ہر ایک چھانے

ہوئے لوشن میں مساوی مقدار ہاسم آف کینڈاڈالو اور خوب ہلاؤ۔

فائدہ اور استعمال: فیٹا۔ روئی اور دوائی یا دوسری چیزیں اس میں بھگو کر رکھتے ہیں بعد ازاں انگلیوں میں سے کھینچ کر نموڑ لیتے ہیں اور خشک کر لیتے ہیں۔

سلوشن آف سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

5 اونس	.....	سوف سلفیٹ آف کاپر
ایک پائنت	.....	الٹا ہوا پانی
		گھول کر چھان لو۔

فائدہ اور استعمال: سانسوں میں۔ انجکشن کیلئے اس سے دو گنا یا تین گنا پانی ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ دیکھو بیان سلفیٹ آف کاپر۔

کمپونڈ سلوشن آف سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

تین اونس	.....	سلفیٹ آف کاپر
تین اونس	.....	ہلم
ڈیڑھ پائنت	.....	واٹر
ڈیڑھ اونس	.....	سلفیورک ایسڈ

فائدہ اور استعمال: مثل سلفیٹ آف کاپر کے ہے۔

اسٹرائنگ سلوشن آف پرکلورائیڈ آف آئرن

ترکیب:

دواؤں	.....	لوہے کی تار
12 فلوئڈ اونس	.....	ہیڈروکلورک ایسڈ
9 فلوئڈ اونس	.....	ٹائیٹرک ایسڈ
8 فلوئڈ اونس	.....	ڈسولڈ واٹر

ہیڈروکلورک ایسڈ 8 اونس لیکر ڈسولڈ واٹر میں ملاؤ۔ اور پھر اس میں لوہا ڈال کر دھیمی آگ دیکر گلاؤ اور عرق کو چھان لو اور باقی ماندہ ہیڈروکلورک ایسڈ اور ٹائیٹرک ایسڈ میں ملا کر کچھ کو خوب گرم کر دو تا دقتیکہ اس میں سے سرخ رنگ کے بخارات نکلنے لگیں اور عرق نارنگی کے رنگ کا ہو جائے پانی کے حمام پر اسکو اڑاؤ تا دقتیکہ 10 اونس عرق رہ جائے۔

خواص: نارنجی بھورے رنگ کا عرق ہے۔ جو کہ بہت اسٹرنجٹ اور سیاعی کا ساحرہ رکھتا ہے اور ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور پانی کے ساتھ ہر ایک مقدار میں مل جاتا ہے اگر پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کئے ہوئے عرق میں سلورٹائیٹرٹ ڈالیں تو سلورکلورائیڈ کا تلخٹ پیدا ہو جاتا ہے جس سے ظاہر ہوتا ہے کہ اس میں کلورین ہے۔

فائدہ اور استعمال: ٹچر پرکلورائیڈ آف آئرن اور لیکوار پرکلورائیڈ آف آئرن کے بنانے کے کام آتا ہے ٹچر پرکلورائیڈ آف آئرن ایک حصہ اس کا اور تین حصہ اسپرٹ ملانے سے تیار ہوتا ہے اور ایک حصہ اس کا اور تین حصہ پانی ملانے سے لائیکوار پرکلورائیڈ آف آئرن بنتا ہے۔

سلوشن آف پرسلفیٹ آف آئرن

ترکیب:

8 اونس	.....	سلفیٹ آف آئرن
3/4 اونس	.....	سلفیورک ایسڈ
3/4 اونس	.....	ٹائیٹرک ایسڈ
12 اونس	.....	ڈسولڈ واٹر

سلفیورک ایسڈ کو دس اونس پانی میں ڈالو اور حرارت کے ذریعے سلفیٹ آف آئرن کو کمپور میں حل کر لو اور ٹائیٹرک ایسڈ کو باقی ماندہ 2 اونس پانی کے ساتھ ملاؤ اور ایسے پتلا کئے ہوئے کو سلفیٹ آف آئرن کے عرق میں ڈالو۔

فائدہ اور استعمال: اسٹپک ہے اور اس سے مایسٹ پراکسائیڈ آف آئرن تیار کرتے ہیں۔

سلوشن آف پرکلورائیڈ آف مرکری

اس کو سلوشن کرو سیو سیل میٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

3 سے 6 اونس	.....	پرکلورائیڈ آف مرکری
1 اونس	.....	واٹر

فائدہ اور استعمال: خارجی اسکیب۔ منج کے علاج میں استعمال کرتے ہیں۔ نیز جلد کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن آف آئیوڈین اور آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم

ترکیب:	22 گرین
آئیوڈین	33 گرین
آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم	1 اونس
ڈسولڈ وائر	
ان کو ملا کر حل کر لو۔	

فائدہ اور استعمال: ان کیوٹیز میں انجکشن کیا جاتا ہے۔ جن کی دونوں اطراف ملائی منکھور ہوں ایک قلوئیڈ ڈرام 3 قلوئیڈ اونس پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے مٹانہ میں مہرج کو روکنے کیلئے انجکشن کیا جاتا ہے۔ جب جلد پر سے بال موٹہ کر یا اکھاڑ کر اس کو ملا جائے تو اس سے پھر بال پیدا ہو جاتے ہیں۔ داخلی استعمال میں۔ انٹی سپٹک ہے اور باٹ ورم کے علاج میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑے کے واسطے 2 سے 4 ڈرام

سلوشن آف ایسی ٹیٹ آف مارفہ

ترکیب:	9 گرین
ایسی ٹیٹ آف مارفہ	18 بونڈ
ڈائیلوٹ ایسی ٹیٹ ایسڈ	1/2 اونس
ریکٹی قائیڈ اسپرٹ	1.1/2 اونس
ڈسولڈ وائر	

ایسی ٹیٹ آف مارفہ کو مرقوں کے کچر میں حل کر دیہ ایک فیصدی کی طاقت کا ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: اسی میلٹ، سیڈیٹو اور نارکاک ہے۔

خوراک:

گھوڑا اور مویشی

..... 2 سے 6 ڈرام

..... 5 گرین

۵

مرکبات

ہیڈرک انجکشن کے کام آتا ہے۔ ایسی ہیٹ آف مارفہ کا سلوشن جو کہ 10 پونڈ میں ایک گرین ہو انجکشن کیا جاتا ہے۔ گھوڑے کے لئے حکم کی بیماریوں میں 30 سے 60 پونڈ بیماری کرتے ہیں۔

سلوشن آف ہیڈر وکلوریٹ آف مارفہ

ترکیب:

..... 9 گرین

ہیڈر وکلوریٹ آف مارفہ

..... 18 پونڈ

ڈائیلوٹ ہیڈر وکلورک ایسڈ

..... 1/2 اونس

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

..... 1.1/2 اونس

ڈسلاؤاٹر

ہیڈر وکلورک ایسڈ۔ اسپرٹ اور پانی کو ملاؤ۔ اور پھر عرق میں ہیڈر وکلوریٹ آف مارفہ حل کر لویہ ایک فیصدی کی طاقت کا ہوگا۔

فائدہ اور استعمال: سیڈیو سپوری فک اور انٹس پاز ماڈک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: حل لائیو ایسی ہیٹ آف مارفہ کے ہے۔

سلوشن آف سب ایسی ٹیٹ آف لڈ

اس کو لائیو اور پلمہائی ڈائی ایسی ٹیٹس سلوشن آف ایسی ٹیٹ آف لڈ اور کولارا ایکٹریکٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

5 اولس	.....	ایسی ٹیٹ آف لڈ
3.1/2 اولس	.....	اکسائیڈ آف لڈ کاسٹوف یا تھارج یا مردہ سنگ
1 پائٹ	.....	ڈسٹلڈ واٹر

ایسی ٹیٹ آف لڈ اور آکسائیڈ آف لڈ کو پانی کے ساتھ نصف گھنٹہ ملاؤ اور متواتر ہلاتے رہو۔ پھر چھان لو اور جب عرق سرد ہو جائے تو اور ڈسٹلڈ واٹر ملاؤ حتیٰ کہ کل مجموعہ 20 اولس ہو جائے صاف سلوشن کو بند بوتلوں میں رکھو تا کہ ہوا کی کاربائیک گیس اس کو خراب نہ کر دے۔ خواص: ہماری صاف پیرنگ سیال۔ الکلائن ہے۔ ذائقہ میٹھا اور اسٹرنجٹ ہوا میں رکھے سے گدلا ہو کر لڈ کاربونیٹ بن جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: یعنی منٹ پلمہائی سب ایسی ٹیٹ بنانے کے کام آتا ہے۔

ڈائیلوٹ سلوشن آف سب ایسی ٹیٹ آف لڈ

اس کو کولا ڈواٹر بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

2 ڈرام	.....	سلوشن سب ایسی ٹیٹ آف لڈ
2 ڈرام	.....	ریکٹی فائیڈ اسپرٹ
19 اولس	.....	ڈسٹلڈ واٹر

کولا ڈواٹر کاغذ کے ذریعے چھان لو صاف سلوشن کو مضبوط کارک والی بوتل میں رکھو۔

قائدہ اور استعمال: خارجی طور پر اسٹرنجسٹ اور سیڈیٹو ہے۔ کپڑے کو بھگو کر درد اور خراش اور سطح کی سوزش کو رفع کرنے کے واسطے جلد پر لگاتے ہیں۔ دیکھو میان لینی منٹ بلہائی سب ایسی ٹمپس کو لیرم کے طور پر مساوی مقدار پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن سب ایسی ٹیٹ آف لڈ اور اوچیم

ترکیب:

1 فلوئیڈ ڈرام	.....	سلوشن سب ایسی ٹیٹ آف لڈ
1 فلوئیڈ ڈرام	.....	چھراوچیم
6 فلوئیڈ اونس	.....	ڈسلاڈ واٹر

لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: زخموں ہلستر شدہ مقامات داغ دیئے ہوئے مقامات پر لگاتے ہیں اور آٹھ جلد اور سطح کی سوزش پر لگاتے ہیں۔

سلوشن آف پوٹاش

ترکیب:

ایک پوٹ	.....	کاربونیٹ آف پوٹاش
12 اونس	.....	سلیکڈ لائٹ
ایک گیلن	.....	ڈسلاڈ واٹر

کاربونیٹ آف پوٹاش کو پانی میں حل کر لو اور صاف لوہے کے برتن میں سلوشن کو یہاں تک گرم کرو کہ اٹھنے لگے اور آہستہ آہستہ سلیکڈ لائٹ ملا لو اور دس منٹ ہلاتے رہو اور اٹھنے کے حل کو جاری رکھو۔ بعد میں برتن کو آگ پر سے اٹھا لو جبکہ سلوشن نہ حل ہونے والی اشیاء سے صاف ہو جائے تو اس کو رنگدار بوتل میں ساخن کے ذریعے ڈال دو جس پر ایسی ڈاٹ لگی

ہو کہ جس سے ہوانہ گذر سکے اور ڈسٹ واٹر بھی ملا لو۔

خواص: شفاف بے رنگ بے بو سیال ہے۔ اگر ٹیس کاغذ ڈالیں تو اس کا اثر مثل الکلائن کے ہوتا ہے۔ ذائقہ کرخت ہے۔ جب انگلیوں یا پوٹوں کے درمیان ملیں تو صابن کی طرح کا معلوم ہوتا ہے اگر اس میں نارٹارک ایسڈ کا سلوشن ڈال کر ہلائیں۔ تو ہیڈروجن پوٹاشیم نارٹریٹ کا پخت پیدا ہوگا جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں پوٹاشیم ہے۔

فائدہ اور استعمال: کاسٹک پوٹاش بنانے کے کام آتا ہے۔

سلوشن نائٹریٹ آف پوٹاش

ترکیب:

.....	1 اونس	سلف نائٹریٹ آف پوٹاش
.....	7 اونس	واٹر

فائدہ اور استعمال: کنکریں والے اور دوسرے زخموں کے واسطے اسٹی میلٹ ہے اور سطح کی انفلامیشن خفیف اسپرین کے لئے مفید ہے۔

پر مینگے نیٹ آف پوٹاش سلیوشن

.....	4 گرین	پر مینگے نیٹ آف پوٹاش
.....	1 فلوئیڈ اونس	واٹر

فائدہ اور استعمال: مریض حصوں کی سطح کو صاف کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن سلفیورٹڈ آف پوٹاش

ترکیب:

.....	1 اونس	سلفیورک آف پوٹاش
-------	--------	------------------

کو لے کر حل کر لو۔

فائدہ اور استعمال: جلد پر اسکیب میں یا دوسرے جلدی امراض میں لگاتے ہیں۔

سلوشن آف سوڈا

ترکیب:

28 اولی	.....	کاربونیٹ آف سوڈا
12 اولی	.....	سلیکٹ لائم
1 گیلن	.....	ڈسٹلڈ واٹر

کاربونیٹ آف سوڈا کو پانی میں حل کر لو اور ایک لوہے کے برتن میں ڈال کر ایسا گرم کر دو کہ کھولنے لگے اور آہستہ آہستہ سلیکٹ لائم (بجھا ہوا چونہ) ملاؤ اور 15 منٹ تک متواتر ہلاتے رہو اور کھولنے کے فعل کو جاری رکھو اور بعد میں آگ پر سے برتن اٹھا لو اور جب نہ حل ہونے والی اشیاء بیٹھ جائیں اور عرق صاف ہو جائے تو اس کے عرق کو سائلین کے ذریعے ایک رنگدار بوتل میں ڈال دو جس کے اوپر مضبوط ڈاٹ لگی ہو۔

خواص: صفاف بے رنگ بے بو سیال ہے اگر اس میں ٹمس کاغذ ڈالیں تو اثر مثل الکلائن کے کرتا ہے ذائقہ کرخت ہے اگر ہاتھ یا پاؤں میں ملیں تو صابن سا معلوم ہوتا ہے اگر اس کو نارنگ ایسڈ کے ساتھ ملائیں اور ہلائیں تو کوئی تلچھٹ نہیں بیٹھتا۔
فائدہ اور استعمال: اس سے کاسٹک سوڈا تیار کرتے ہیں۔

سلوشن آف اسٹرکٹائن

ترکیب:

10 گرین

اسٹرکٹائن کی قلمیں

15 پونڈ ڈائیلاٹ ہیڈروکلورک ایسڈ .
 5 ڈرام
 15 فلوئیڈ ڈرام ریگنی فائیڈ اسپرٹ
 ڈسولڈ واٹر
 ہیڈروکلورک ایسڈ کو 10 ڈرام پانی کے ساتھ ملاؤ اور اسٹرکینا کو کچر میں حرارت کے ذریعہ
 حل کرو اسپرٹ کو ملا کر باقی پانی ملا لو۔
 فائدہ اور استعمال: اشی میٹل اور ٹانگ ہے۔

خوراک:

2 سے 6 ڈرام گھوڑا اور مویشی کے واسطے
 1/2 سے 2 ڈرام بھیڑ کے واسطے
 3 سے 10 پونڈ کتے کے واسطے

نوٹ: لائیگوار اسٹرکینا کے 2 فلوئیڈ ڈرام میں ایک گرین اسٹرکینا ہوتا ہے۔

سلوشن آف کلورائیڈ آف زنک

اس کو بٹر آف زنک بھی کہتے ہیں۔

ایک پونڈ گرینولیڈ زنک
 44 فلوئیڈ اونس ہیڈروکلورک ایسڈ
 1 پائٹ ڈسولڈ واٹر
 ہیڈروکلورک ایسڈ اور پانی کو شتری میں ڈال کر اس میں زنک ڈال دو اور آہستہ آہستہ گرمی
 پہنچاؤ حتیٰ کہ ہیڈروجن گیس نکلنے سے بند ہو جائے نصف گھنٹہ تک کھولاؤ اور جتنا پانی اڑ
 جائے اتنا اور ملا کر ٹھنڈا ہونے دو۔ پھر اس مرق کو ایک برتن میں فلٹر کرو اور اس کو دھوپ میں
 اڑنے دوئی کہ اس کا حجم 2 پائٹ تک رہ جائے۔

خواص: ہماری روغنی بے رنگ مرق ہے اور اس میں بہت اسٹرنجھٹ اور دھاتی ذائقہ ہوتا

ہے۔ جب پانی کے ساتھ ملا کر اس کو وائیلوٹ کیا جائے اور سلفورسٹک ہائیڈروجن ملایا جائے کوئی چمٹ پیدا نہیں ہوتا ہے اگر لیڈ موجود ہو تو سیاہ چمٹ لڈ سلفائیڈ کا پیدا ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: عموماً ڈیوڈورائیو اور ڈس انفیکٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔ اس مطلب کے واسطے ایک اونس زنک کلورائیڈ کے عرق میں ایک گیلن پانی ملانا چاہیے۔ اور پھر اس عرق کو کمرہ کے فرش پر چھڑکنا چاہیے یا رکابی میں ڈال کر کمرہ میں رکھ دینا چاہیے۔ برٹ صاحب کے فلوئیڈ کے 15 قطرے ایک پائٹ پانی کے ساتھ ملانے سے ایک سلوشن تیار کرتے ہیں جو کہ کھلے ہوئے جوڑوں پر اسینج کے ذریعے لگاتے ہیں۔ تیز حالت میں یہ قوی اسٹرنجھٹ اور کاسٹک ہے اور گندے چٹوں اور زخموں ناسور اور بڑھے ہوئے انگوڑوں پر لگایا جاتا ہے۔ دیکھو زنک کلورائیڈ اس کا ایک مرکب کلورائیڈ ہے۔

سلوشن آف زنک سلفیٹ

ترکیب:

پانچ اونس

.....

سلفیٹ آف زنک

20 اونس

.....

ڈسولڈ واٹر

سلفیٹ آف زنک کو پانی میں ملاؤ اور آٹھ کی مدد سے حاصل کرو۔

فائدہ اور استعمال: مثل سلوشن آف زنک کلورائیڈ کے ہے۔

لوہے لیا

اس کے درخت کو لوہے لیا ان فلیٹا کہتے ہیں۔ یہ ایک قسم کا جنگلی تمباکو ہے سارا

دوا میں استعمال ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ دو حیوانات کے علاج میں بہت کم استعمال ہوتی ہے۔ مگر اس کا ایجنٹیل پھر گھوڑوں کے دمہ کی بیماری میں بمقدار ایک اونس کے استعمال کر سکتے ہیں۔

ایٹر نیل ٹھہر جانے کی ترکیب: کوٹا ہوا بے لیا 2.1/2 اولس۔ ایک پائٹ اسپرٹ اور اتھر
میں سات روز تک بھگور رکھیں۔ بعد نموڑ کر کاغذ کے فلٹر پر چھان لیں اور جب اُس میں اس
قدر اسپرٹ اور اتھر ملا دیں جس میں ایک پائٹ پورا ہو جائے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے 1 اولس

لوشن آف کاربالک ایسڈ

ترکیب: کاربالک ایسڈ ایک ڈرام

پانی 6 سے 12 اولس
ملاؤ اور خوب ہلاؤ۔

فائدہ اور استعمال: یہ لوشن تاسدست زخموں اور اندولٹ السروں۔ بھیڑوں کے فٹ
راٹ۔ اور مویشیوں کے فول اندی فٹ کے مرض میں۔ اگزیمیا۔ گریس میں اور اسکیب کے
مرض میں بطور ڈریسنگ کے استعمال ہوتا ہے۔ جس سے کھجلی کم ہو جاتی ہے۔
نوٹ: نصف ڈرام کاربالک ایسڈ اور 20 اولس پانی۔ منہ۔ پاؤں اور جانوروں کے حیوانہ
دھونے کیلئے فٹ اینڈ ماؤتھ ڈیز میں منہ اور پاؤں دھونے کیلئے اچھا ہے۔

لوشن آف ایسی ٹیٹ آف ایمونیا

ترکیب:

لوشن آف ایسی ٹیٹ ایمونیا 4 اولس
ریکٹی فائیڈ اسپرٹ 4 اولس
پانی 1 پائٹ
سب کو ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: ڈس کیوینٹ ہے۔ مریض جبکہ اس لوشن سے ہمیشہ تر رکھی جاوے۔

لوشن آف کلورائیڈ آف ایمونیا اور کافور

اس کو ڈس کیوینٹ لوشن کہتے ہیں۔

ترکیب:

سٹون کلورائیڈ آف ایمونیا	.....	1 اونس
ڈائیلوٹ ایسی ٹک ایسڈ	.....	8 اونس
اسپرٹ آف کمر	.....	1 اونس

کلورائیڈ آف ایمونیا کو ڈائیلوٹ ایسی ٹک ایسڈ میں حل کرو اور پھر اسپرٹ کمر ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: بطور ڈس کیوینٹ کے انڈولنٹ ٹیومروں اور مزمن مویوں پر استعمال کرتے ہیں۔ استعمال سے پہلے اس کو خوب ہلانا چاہیے اور زور سے ملنا چاہیے۔

لوشن آف کلورائیڈ آف ایمونیا اور نائٹریٹ

آف پوٹاش

اس کو کوننگ یارینر جرنٹ لوشن بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

کلورائیڈ آف ایمونیا	.....	2.1/2 اونس
نائٹریٹ آف پوٹاش	.....	2.1/2 اونس
پانی	.....	1 پائنٹ

کلورائیڈ آف ایمونیا اور نائٹریٹ آف پوٹاش کو پانی کے ساتھ ملاؤ جب حل ہو جائے تو کپڑے کو اس لوشن سے تر کر کے سوزش دار حصہ پر لگاؤ۔

میلو مرکيورل لوشن

اس کا دوسرا نام میلو واش ہے۔

ترکیب: پرکلورائیڈ آف مرکوری 18 گرین

لائم واٹر 10 اولس ملاو۔

قائدہ اور استعمال: تاتمد رست زخموں اور السروں کو اشی میولنٹ کرتا ہے۔

بلیک مرکيورل لوشن

اس کو بلیک واش بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سب کلورائیڈ آف مرکری یا کیلوم 30 گرین

لائم واٹر 13 فلوئیڈ اولس ملاو۔

قائدہ اور استعمال: شل میلو واش کے ہے۔

میگنیشیا

اس کا دوسرا نام میگنیشم اوکسائیڈ ہے۔

ترکیب: کاربونیٹ آف میگنیشیا 4 اولس لیکر ایک برتن میں ڈالو جو کہ قدرے بند ہو اس کے نیچے آگ جلاؤ۔ حتی کہ برتن کے پندے میں سے اس کی تھوڑی سی مقدار لیویں اور اس کو ٹھنڈا کریں۔ اور ڈائیلوٹ سلفیورک میں ڈالیں تو کوئی تلمچٹ پیدا نہ ہو۔ بس ثابت ہوگا کہ اس میں کوئی کاربونیٹ نہیں ہے۔

خواص: سفید مطوف ہے۔ جو بہت تھوڑے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ایسڈ میں بہت جلدی بغیر جوش کے حل ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: اناسلڈ۔ کسی ٹیو۔ ویٹرنری ڈاکٹر اس کو عموماً بد ہضمی کی مرض میں

پھیروں اور پھڑوں کو دیتے ہیں۔
 خوراک: پھیروں کو کسی کارے نیٹو۔ دوا کے ساتھ ملا کر 2 سے 8 ڈرام تک دودھ یا
 گریٹل میں دیتے ہیں۔

کاربونیٹ آف میگنیشیا

ترکیب:

10 اونس	.....	سلفیٹ آف میگنیشیا
12 اونس	.....	کاربونیٹ آف سوڈا
حسب ضرورت	.....	کھول ہواؤ سلڈ واٹر

سلفیٹ آف میگنیشیا اور کاربونیٹ آف سوڈا کو علیحدہ علیحدہ ہر ایک کو ایک ایک پائٹ پانی
 میں حل کر دو دنوں سلوشنوں کو ملا لو اور ریت کے حمام پر رکھ کر اڑاؤ جب تک بالکل خشک نہ ہو
 جائیں۔

خواص: سفید دانہ دار غوف ہے جو کہ وائیلوٹ ٹائٹرک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے اور یہ ظاہر
 کرتا ہے کہ اس میں کاربونیٹ ہے اگر اس کے عرق میں امونیم کلورائیڈ یا ہیڈروجن سوڈیم
 فاسفیٹ ڈالیں تو کثرت سے سفید قندار تلخ پیدا ہو جاتا ہے۔ جس سے معلوم ہوتا ہے
 کہ اس میں میگنیشیم ہے۔

فائدہ اور استعمال: حل میگنیشیا کے ہے۔

سلفیٹ آف میگنیشیا

اس کو ایپم سالٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: اس کے تیار کرنے کے طریق بہت ہیں لیکن سب سے سادہ طریق یہ ہے کہ
 میگنی سائٹ یا قدرتی کاربونیٹ آف میگنیشیا کو وائیلوٹ سلفیورک ایسڈ میں ڈال کر گرم کر

تاکہ سلوشن بن جائے اور کارہا لک انہا ڈرائیڈ خارج ہونے سے بند ہو جائے۔ چھاپے اور اڑانے کے بعد جو سلیٹ آف میگنیشیاءہ جائے اس کو سرور کے قلمیں بنالو۔

خواص: بہت چھوٹی بیرنگ شفاف معین قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ کڑوا ہوتا ہے۔ پانی میں جلدی حل ہو جاتا ہے۔ اگر اس عرق میں جس میں یہ گھلا ہوا ہو۔ ایسینیم کلورائیڈ ایسودیا سوڈیم فاسفیٹ ملا یا جائے تو کثرت سے ایک سفید قلمدار پھٹ پیدا ہو جاتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: کتھارنگ۔ ڈایورنگ اور فہر مفیورج ہے۔ پرگے ٹوکے طور پر جگر کے ساتھ ملا کر بھیڑوں اور مویشیوں کو دیتے ہیں۔ گھوڑوں کو فہر مفیورج اور لڈ کے زہروں میں بطور انٹی ڈوٹ کے دیتے ہیں۔

خوراک: بطور کتھارنگ

مویشی کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 پونڈ
بھیڑ کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام

خوراک بطور فہر مفیورج

گھوڑا کے واسطے	2 سے 4 اونس
----------------	-------	-------------

گھوڑوں کو پانی میں گھول کر دو دفعہ دن میں دیتے ہیں۔

طریق استعمال: اس کے وزن سے 10 یا 20 گنا پانی میں حل کرتے ہیں سخت قبض اور اسہال کی سستی میں ایک ڈرام کیل 10 سے 15 بحال گوشت کے بیج کبھی کبھی اس تک کی معمولی خوراک میں دیئے جاتے ہیں تاکہ جلاب کا اثر بڑھ جائے۔

مائع استعمال: الکلائن کاربونیٹ لائٹ ڈائریسیٹ آف لڈ کے ساتھ دینا منع ہے۔

بلیک آوکسائیڈ آف مینگنیز

اس کو مینگیز پراوکسائیڈ۔ مینگنز ڈائی آوکسائیڈ پراوکسائیڈ آف مینگنیز یا سن آوکسائیڈ آف مینگنیز بھی کہتے ہیں۔

خواص: ہماری سیاہ سنوف ہے جو کہ ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا ہے اور کلورین گیس خارج ہو جاتی ہے۔ جب اس کو خوب گرم کیا جاتا ہے اس سے آکسیجن خارج ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: اکثر کے کلورین گیس اور پرمیکٹیٹ آف پوٹاش کے تیار کرنے میں استعمال ہوتا ہے۔

وائٹ ماربل یا سنگ مرمر

خواص: ہماری وزنی ٹھوس قلمیں ہوتی ہیں۔ ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا ہے اور کاربائک انہائیڈرائڈ خارج ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: اکثر کر کے کاربائک انہائیڈرائڈ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ماس آف ایلوز

ترکیب: چھوٹے ٹکڑے ایلوز 8 اونس

گیمرین 2 اونس

سنوف جنر 1 اونس

رہب آئل یا الی کا تیل 1 اونس

ایک پانی کے حمام میں اکٹھی بکھلا لو اور خوب ہلا کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے کھارنگ ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 6 سے 8 ڈرام

کمپونڈ ماس آف ایلوز

ترکیب: سفوف ہاربیڈوز ایلوز 1 اوں

سافٹ سوپ 1 اوں

کاسن ماس 6 اوں

سب کو لے کر کمرل کرو۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے الٹریٹو ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1 اوں

کمپونڈ ماس آف ٹارٹریٹ ڈائی مینی

اس کو فور ہال بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف ٹارٹریٹ ڈائی مینی 1/2 ڈرام

سفوف کمر 1/2 ڈرام

سفوف ٹارٹریٹ آف پوٹاش 2 ڈرام

کاسن ماس 2 ڈرام

ایسا ملاؤ جس سے پولس بن سکیں۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے فہرہ منجورج ہے۔

خوراک: مذکورہ بالا کچھ صرف ایک خوراک ہے۔

کمپونڈ ماس آف بلاڈونہ

ترکیب: ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ	.....	1/2 سے 1 ڈرام
سٹوف ہارڈیزوڈالیز	.....	1 ڈرام
سٹوف ٹائٹریٹ آف پوٹاش	.....	2 ڈرام
کامن ماس	.....	حسب ضرورت

لے کر ایسے ملاؤ کہ جن سے ہالسن بن سکے۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کو مزمن کھانسی میں دیتے ہیں۔

خوراک: مذکورہ بالا کچھ صرف ایک خوراک ہے۔

کمپونڈ ماس آف کے ٹی کیو

اس کو اسٹریٹجک ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: ہارڈیک سٹوف کیلیمکو	.....	1 اونس
ہارڈیک سٹوف سیسہ ہارک	.....	1 اونس
کامن ماس	.....	6 اونس

کو لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کیلئے اسٹریٹجک ہے۔

خوراک: ایک اونس لیکر گولی بنا کر دیتے ہیں۔

کامن ماس

ترکیب: ہارڈیک سیسہ ہولی اسی	مساوی مقدار
-----------------------------	-------	-------------

مساوی مقدار

فریکل

لے کر ایسی ملاؤ۔ کہ ماس بن سکے۔

قائدہ اور استعمال: ان دواؤں میں جو کہ گولی کی صورت میں استعمال ہوتی ہے گولی بنانے کے واسطے ڈالتے ہیں۔

ماس سلفیٹ آف کاپر

اس کو ٹانک ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلفیٹ آف کاپر کا ہار یک سفوف 1 اونس

فجر پوڈر 1 اونس

کامن ماس 6 اونس

کو لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے ٹانک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 6 سے 8 ڈرام

کپیونڈ ماس آف ڈیجی ٹیلیس

اس کا کاف بال بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف ہار بیڈوز ایلوز 2 اونس

ڈیجی ٹیلیس 1 اونس

کامن ماس 13 اونس

کو لے کر ملاؤ۔

خوراک:

1 اونس

گھوڑے کیلئے

ایک یا دو نعدوں میں دے سکتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: مزین کھانسی میں دیتے ہیں۔

ماس سلفیٹ آف آئرن

2 اونس

ترکیب: سلفیٹ آف آئرن

1 اونس

جنجر پوڈر

5 اونس

کاسن ماس

لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: ٹائیک فائدہ کے واسطے گھوڑوں میں استعمال ہوتا ہے۔

6 سے 8 ڈرام

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

کپوٹڈ ماس آف ریزن

اس کو ڈائیورٹک ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلفیٹ آف ریزن، سلفیٹ آف پوٹاش، ہارڈ سوپ تمام مساوی مقدار میں لیکر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے لئے ڈائیورٹک ہے۔

1 اونس

خوراک: گھوڑا کے واسطے

کپوٹڈ ماس آف جنجر

اس کو کارڈیئل ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف جنجر اور سفوف جمن روٹ مساوی مقدار اور ٹریکل حسب ضرورت لیکر ملا لوتا کہ گولیاں بن سکیں۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کیلئے اسٹوماکک ہے۔

خوراک: گھوڑا کے واسطے 1 اولس

ایمونیا مکسچر

ترکیب: سلوشن آف ایمونیا، اسپرٹ ٹائیٹرس ایتر اور کمپوٹڈ ٹنگر آف جمن مساوی مقدار میں لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: اشی میلنٹ اور اٹس پاز ماڈک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 فلوئیڈ اولس

موٹی کے واسطے 1 سے 4 فلوئیڈ اولس

بھیر کے واسطے 4 سے 6 فلوئیڈ اولس

طریق استعمال: اس کو کسچر کو 8 یا 10 گنا پانی میں پٹا کر دیتے ہیں۔

کریازوٹ مکسچر

ترکیب: کریازوٹ 16 پونڈ

لینک ایسڈ 16 پونڈ

اسپرٹ آف جونی پر 1/2 ڈرام

سرپ 1 اولس

ڈسلاڈاٹر 15 اولس

لے کر ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: اسٹریٹھٹ اسپٹک اور انٹی سپٹک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 7 سے 10 اونس
کتے کے واسطے 1/2 سے 1 اونس

کمپونڈ چاک مکسچر

اس کو ہیپ اور کاؤس کارڈنیل بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: پری پے ارڈ چاک 2 اونس
سٹوف چاک ایک اونس
جنجریاؤڈر 1/2 اونس
اوٹیم 1 ڈرام
ہیپ منٹ واٹر 1 پائٹ
لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: بھیڑ اور گائے کے چھڑو کو ڈار یا روکنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: چھڑے کے واسطے 1/2 سے 1 اونس
بھیڑ کے واسطے 4 سے 8 ڈرام

کسٹرائیل مکسچر

ترکیب: کسٹرائیل 3 اونس
بک تھارن کا سرپ 2 اونس
پوسٹ کا شربت یا سرپ آف پاپی ہیز 1 اونس
کو لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: کتوں کیلئے کھارنگ ہے۔

4 سے 8 ٹلوینڈ اولس

خوراک: کتے کے واسطے

ایسی ٹیٹ آف مارفہ

ترکیب: ہیڈروکلورٹ آف مارفہ کو امونیہ کے سلوشن میں ملا کر ڈائیلوٹ لے سٹیک ایسڈ ڈال کر اس پمٹ کو جو بیٹھ جائے معمولی حرارت پر رکھ کر قلمیں بنا لیتے ہیں۔

خواص: یہ الکلائڈ کی طرح کا ہوتا ہے جو کہ اس طرح پہچانا جاتا ہے کہ سلفیورک ایسڈ ڈالنے سے سرکہ کی بو نکلتی ہے۔

اثر اور استعمال خوراک طریقہ استعمال:

کیلئے مارفہ ہیڈروکلور اس کا بیان دیکھو۔

اس سے سلوشن مارفہ ایسی ٹیٹ بنتا ہے۔

گر جن کا تیل

اس کے درخت کو کوڈٹ ٹے روکار پس لے دس کہتے ہیں احاطہ بنگال میں یہ درخت بہت پیدا ہوتا ہے اس درخت کو پانچنے سے گر جن آئل نکلتا ہے اور یہ روغن شفاف اور بھور رنگ رکھتا ہے۔

گواکم

اس کے درخت کو گواکم ایسی نے لس بولتے ہیں اس کا برادہ اور اس درخت کی مال دوا میں مستے ہیں۔ یہ رال الکوحل اور ایتر اور دور سے کھاری روغنوں میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: الٹریٹو اور اشی میونسٹ ہے۔ روماتیزم اور جلدی بیماریوں اور سینک کی امراض اسکا دسی میں استعمال کرتے ہیں۔

خوداک: گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
بھیری کے واسطے	.....	1/2 سے ایک ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 15 گرین

گوگل

انگریزی میں اس کو غوبی ڈی لی ام کہتے ہیں۔ اس کی لکڑی گول گول سرخ اور سیاہی مائل ہوتی ہیں۔ ذاتی تلخ اور کسی قدر تیز ہوتا ہے۔
اثر اور استعمال: اس کا شل کم مر کے ہیں لیکن بدبودار اور خراب زخموں پر اس کو بطور مرہم کے استعمال کرتے ہیں۔

ہیڈروکلوریت آف مارفہ

ترکیب: ایون کے کڑے	.....	1 پونڈ
کلورائیڈ آف کیلیم	.....	3/4 اوں
صاف کیا ہوا حیوانی کوئلہ	.....	1/4 اوں
وائیلٹ ہیڈروکلورک ایسڈ	.....	2 فلوئیڈ اوں یا حسب ضرورت
سلوشن آف ایسوجا اور ڈسٹلاڈ واٹر	.....	حسب ضرورت

لوہک کو دو پائٹ پانی میں 24 گھنٹہ تک بھگو کر اوپر سے بھار لو اور باقی ماندہ کو بھی دو پائٹ پانی میں 12 گھنٹہ تک بھگو کر تار لو اور یہی عمل اسی قدر پانی کے ساتھ کرو اور بقیہ کو دبا کر اس میں سے پانی نکال لو اور پڑے ہوئے عرقوں کو ملا کر پانی کے حمام میں رکھ کر اڑاؤ تا وقتیکہ

ایک پائٹ رہ جائے پھر اس کو لٹھے کے کپڑے میں ڈال کر چھان لو اس چھنے ہوئے عرق
 میں پھر کلو رائیڈ میٹیم جو 4 اونس ڈسلاڈ واٹر میں گھلا ہوا ہو ملاؤ اور عرق کو اڑاؤ تاہیکہ سرد
 ہونے پر ٹھوس مجموعہ بن جائے۔ جب اس کو مضبوط لٹھے کے کپڑے میں ڈال کر خوب دباؤ اور
 جو سیاہ عرق اس میں سے نکلے اس کو حفاظت سے رکھو اور چمکے کو جو کپڑا پر رہے 1/2 پائٹ
 کھولتے پانی کے ساتھ ملا کر کاغذ کی چھلتی میں ڈال دو اور جو بقیہ اس کا رہے۔ اس کو کھولتے
 ہوئے پانی کے ساتھ صاف کر دو چھنے ہوئے عرقوں کو پہلے کی طرح اڑا کر اور سرد کر کے ٹھوس
 بنا لو اگر اس میں پھر بھی رنگ ہو۔ تو تیسری دفعہ بھی عمل کرو اور چھنے ہوئے عرقوں کو ہمیشہ
 حفاظت سے بچائے رکھو بعد ازاں اس میں حیوانی کوئلہ ملا کر 20 منٹ تک رہنے دو اور چھنے
 ہوئے عرق کو کھولتے ہوئے ڈسلاڈ واٹر کے ساتھ پھر دھو ڈالو بعد ازاں اس عرق میں عرق
 ایونیا کثرت سے ملاؤ قلندر مافیہ جو عرق کے سرد ہونے پر قلندر کے کاغذ پر جمع ہو ٹھنڈے
 ڈسلاڈ واٹر کے ساتھ دھو ڈالو بعد اس طول طویل کے اس کو سرد ہونے دو اور قلمیں بن جانے
 دو۔

خواص: سفید سوئی کی سی ریشم کی طرح کی قلمیں ہوتی ہیں جو ہوا میں پڑا رہنے سے تبدیل
 نہیں ہوتیں۔ پانی اور الکحل میں حل ہو جاتی ہیں۔ اس کے آبی عرق سے نائٹریٹ آف
 سلور اور سفید تلچٹ پیدا کرتا ہے۔ نائٹرک ایسڈ کے ساتھ نارنگی کی طرح کا سرخ ہو جاتا
 ہے۔ پراکلو رائیڈ آف آئرن کے ساتھ بزر سا نیلا ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی الودائن، سیڈیٹو، سپوری ٹک اور آتش پاؤں کا ڈاک ہے۔
 خارجی استعمال میں بخود الجھ۔ لے لے لے یا چاندنی۔ اکیوٹ رو مائیزم۔ اور گھوڑوں کی
 انٹی رائش میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی 3 سے 10 گرین
 بھڑ اور خوک 1/2 سے 2 گرین
 کتے 1/8 سے 1/2 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں پولس کی صورت میں یا پانی یا ڈائلوٹ ہیزروکلورک ایسڈ میں حل کر کے دیتے ہیں۔ خارجی بذریعہ پمپکاری استعمال کرتے ہیں۔
انٹی ڈوٹ: دیکھ بیان اوہم

مارفائن یا مارفہ

یہ المون سے حاصل ہوتا ہے۔ سرد پانی میں تقریباً ناعمل ہوتا ہے ہیزروکلورک ایسڈ یا اسٹک ایسڈ میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ اسٹیلٹ آف مارفہ یا ہیزروکلورک آف مارفہ کی شکل میں برتا جاتا ہے۔

ایپو مارفائن

ترکیب: مارفائن میں کثرت سے ہیزروکلورک ایسڈ ڈال کر چند گھنٹوں تک گرم کرتے ہیں اور بعد ازاں ہیزروکلورائیٹ جو اس طرح سے پیدا ہو بذریعہ کاربونیٹ آف سوڈا کے تھین کرتے ہیں۔

خواص: ایک بیلڈل مغوف ہے جو کہ ہوا میں جلدی سے سبز ہو جاتا ہے اور اخیر میں حل ہو کر گلابی رنگ پیدا کرتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ ایک قوی اسے تک ہے۔

خوراک: کتے کے واسطے

..... 1/10 سے 1/8 گرین

مدار

بیدخت ہند کے اکثر مقامات پر مٹی زمینوں میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کی چھال خشک کر کے دوام میں برتتے ہیں چھال کے جمع کرنے کی ترکیب کہ اپریل اور مئی میں چ

کر کھوڑ کر مٹی اور دیت سے خوب صاف کر کے سایہ میں خشک کریں جب تک پاچھنے سے دور نہ نکلے پھر چھال کو چھیل کر کے سنوف کر لیں۔

اثر اور استعمال: یہ دوا بدل اپنی کے کیوانا کا ہے۔ یہ اُس کے عوض میں بخوبی برتا جاتا ہے۔ ڈاکٹر اسٹیل اس کو زخموں پر لگانا بتلاتے ہیں۔ اور چھلے ہوئے مقاموں پر لگانے سے درد جاتا رہتا ہے۔

خوراک: کھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین
کتے کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین

میوینج آف گم اکاشیا

ترکیب: گم اکاشیا کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے 13 اونس
..... 1 پائینٹ

ڈسولڈ واٹر
گوگرد اور پانی کو ایک مٹی کے برتن میں ڈال دو اور متواتر ہلاتے رہو حتیٰ کہ گوگرد حل ہو جائے اگر ضرورت ہو تو طبل کے کپڑے سے چھان لو۔

فائدہ اور استعمال: ایلیسنٹری کینال کی خراش کو جو کہ بعض امراض یا زہروں سے ہوتی ہے رفع کرنے کے واسطے ڈیسل سینٹ اور ایسولی اینٹ ہے۔ نیز مٹانہ کی سوزش یا گردہ کی سوزش کیلئے پیکاری کرتے ہیں۔

خوراک: حسب ضرورت

میو سلیج آف شارچ

ترکیب: سفوف شارچ 1/2 اولس

پانی 1 پائیکٹ

اشارچ کو پانی کے ساتھ ملاؤ۔ پھر چند منٹ تک اوبالو اور متواتر ہلاتے رہو۔
قائدہ اور استعمال: انہما تیار کرنے کے کام آتا ہے۔

مائیلا برس

اس کو چائی نیز ہل سرنگ فلائی یا تیلنی کمس بھی کہتے ہیں۔ یہ ایک قسم کا کیرا ہے۔ جو ہندوستان اور چین میں پودوں کے پھولوں پر پایا جاتا ہے۔ قریباً سوا انچ لمبا ہوتا ہے۔ ہر سیاہ رنگ کے ہوتے ہیں اور ہر ایک پر دو دو بھورے زردی مائل دھبے پائے جاتے ہیں۔
قائدہ اور استعمال: اس کا اثر کلنٹر اڈیز کی طرح ہے۔ اختلاف اس میں اور تیلنی کمس میں یہ ہے کہ اس کو بدن پر لگانے سے گردوں پر کوئی اثر نہیں ہوتا مگر ہم میلے برائیدس کی صورت میں کلنٹر امیری ٹینٹ اور ویسکی کوٹ قائدہ کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

چال مگرا

یہ درخت شمالی ہند میں آسام تک اور وہاں سے پھر ہمالیہ کے نیچے تک پیدا ہوتا ہے۔ پوچھا جاتا ہے اس کے درخت کو جالی نو کارڈیا اور ڈروی ٹا بولتے ہیں۔
صفت: اس کا بیج دوا میں استعمال ہوتا ہے اور یہ ایک ایسی بیضوی شکل کے ہوتے ہیں۔ ان کے اوپر سرنگی رنگ کا نازک چمکا چمکا ہوتا ہے۔ جڑ نے سے غلیظ روغن نکلتا ہے۔ جس میں خاص قسم کی لہا اور ذائقہ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: یہ دوائی ریشہ اور ٹانگ ہے زیادہ مقدار میں ایسے تک۔ اور مختلف قسم

کے جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بچ کے سفوف کی۔

گھوڑا کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	4 ڈرام سے 1.1/2 اونس
خوک کے واسطے	.....	2 سے 3 ڈرام
بچے کے واسطے	.....	6 سے 10 گرین

دے سکتے ہیں۔ گولی بنا کر دن میں تین مرتبہ کھلانی چاہیے۔

خوراک: چال بکرا کے تیل کی

گھوڑا کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 ڈرام سے 1 اونس
بچے کے واسطے	.....	10 سے 30 پونڈ

دھن کی مالش کرتے ہیں اور بیجوں کو مرمہ کے طور پر بھی لگاتے ہیں جلدی امراض مثلاً سورانی کس وغیرہ میں لگاتے ہیں۔

ثری رک

جلدی کے درخت کو کرکیولا مانگا کہتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: جلدی کا اشی میولٹ اور کاری نیٹو ہے۔ زکام میں اس کی دھونی سکھانے میں اس کی قسم کی چیزوں میں جب جلدی کا عرق لگتا ہے۔ تو سرخ ہو جاتا ہے۔ اسی واسطے اس سے رنگا ہوا میشاب کی کھاربت معلوم کرنے کے کام آتا ہے۔ اس کاغذ کو ثری رک بچھو لیتے ہیں۔ جلدی کا ڈی کاکشن مرض انجھالیا میں کام آتا ہے۔

کائی نو

درخت کو پانچنے سے جو رس نکلتا ہے۔ اسی کو کائی نو کہتے ہیں۔
 قاعدہ اور استعمال: اسٹرنجٹ ہے ڈاریا۔ ڈیسٹری میں کام آتا ہے اس کے عوض
 ڈھاک کی گوند اور کھامبت لیتے ہیں۔
 خوراک: مثل کھاکے ہے۔

مرہ

یہ ایک درخت کی گوند ہوتی ہے۔ جو اس کی ٹہنیوں کو پچنے لگانے سے نکلتی ہے۔
 بے قاعدہ اور مختلف قد کے ٹکڑے ہوتے ہیں۔ کسی قدر شفاف سرخ بھورے رنگ کے
 ہوتے ہیں۔ ٹوٹی ہوئی سطح بے قاعدہ اور روغنی معلوم ہوتی ہے۔ بو خوشگوار ہوتی ہے۔ ذائقہ
 تیز اور تلخ ہوتا ہے۔

قاعدہ اور استعمال: داخلی اسٹی میڈنٹ اور ٹانگ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ بعض
 اوقات ڈسپھیما میں جو کہ کمزوری کی وجہ سے ہودی جاتی ہے۔ مویشی میں عموماً پرانی کھانسی
 میں الفون کے ہمراہ دیتے ہیں۔ خارجی طور پر اکسائی ٹینٹ اور ڈیوڈ رائزرس قاعدہ کے
 واسطے بخمبول اور انڈولنٹ اور بدبودار السروں میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 2 سے 4 ڈرام
 مویشی کے واسطے 1/2 ایک اونس
 بھیڑ و خوک کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
 کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

طریق استعمال: داخلی بولس ٹھہر مر ٹھہر ایلو ڈکپوڈ کی شکل میں دیتے ہیں۔ خارجی طور پر
 سٹون ٹھہر مر اور ٹھہر ایلو ڈکپوڈ مر کی شکل میں استعمال کرتے ہیں۔

مرکبات

☆☆☆ چھرا یو زکیوٹ

☆ چھرمر

نکسو امیکا یعنی کچلا

سزکناس نکسو امیکا کے جج ہوتے ہیں۔ مشرقی ہند سے لائے جاتے ہیں۔

خواص: تقریباً گول اور چپے قطر میں ایک انچ کے قریب ہوتے ہیں۔ ایک طرف سے قدرے مہذب باہر خاکی بھورے رنگ کے ہوتے ہیں۔ اس پر چھوٹے چھوٹے ہار یک بال ہوتے ہیں اندرونی طرف سے نیم شفاف سخت اور سینک کی طرح ہوتے ہیں۔ ذائقہ نہایت کڑوا اور بے بو ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ خوراکوں میں نہایت زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں، فالج، پری فلجیا، ایسوروسس میں زروس اسٹی میولنٹ فائدہ کے واسطے دیتے ہیں۔ کوریا اور پلیمتری کینال کی بیماریوں میں مثلاً ڈسپشیا۔ ڈیسٹری اور کالک میں جو کہ لڈپایزن سے ہو گیا ہونا تک کے طور پر دیتے ہیں۔

خوراک: مگوزوں کے واسطے 30 سے 60 گرین

مولشی کے واسطے 1 سے 6 ڈرام

بھیز و خوک کے واسطے 5 سے 15 گرین

کتے کے واسطے 1/2 سے 3 گرین

طریق استعمال: سفوف شدہ جج کو بولس یا گولی کی شکل میں دیتے ہیں۔ ایکسٹریکٹ

نکسو امیکا اور چھرمر نکسو امیکا کی شکل میں استعمال ہوتا ہے۔

انٹی ڈوٹ سڈی کاکشن آف تمباکو

مرکبات

☆☆ عجم گسوامیکا

☆ سترکینا

سونف کا تیل

ترکیب: یورپ میں سونف کے درخت کے پھل کو مقلط کرنے سے اور جھن میں سونف کے پھل کو پانی کے ساتھ ملا کر پکانے سے حاصل ہوتا ہے۔
خواص: بے رنگ یا ہلکا زرد ہوتا ہے۔ اس میں سونف کی بو ہوتی ہے اور ذائقہ گرم ٹھاہٹا ہے۔ حرارت دینے سے ہاگل اڑ جاتا ہے اور پچاس درجہ فارن ہائٹ پر جم جاتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: دوائیوں اور چٹنیوں وغیرہ کو خوشبودار کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں نیز کتوں اور چھوٹے حیوانوں کی جوئیں مارنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

کچو پٹ آئل

ترکیب: اس کے درخت کو چوں کو ڈسلا کرنے سے حاصل ہوتا ہے۔ بیٹا پور سے لیا جاتا ہے۔

خواص: زرد ٹیلا یا سبز رنگ کا ہوتا ہے۔ یہ شفاف اور تیز خوشگوار بوشل کا فور، روزمری اور لالہ گی کے مرکب کے رکھتا ہے۔ ذائقہ خوشبودار بوشل کا فور کے ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر ایک طاقتور ڈیفیو زیمیل ایسٹی میٹ۔ آئی اسپازماڈک۔ اور ڈایا فوریک فائدہ کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ فلیچو لیٹ کا لک اور معدہ کے اسپازماڈک۔ دودوں میں مفید ہے۔ خارجی طور پر کراک رو مائیزم میں لگاتے ہیں۔

خوراک: چل نہیں پائے آئل کے ہے۔

طریق استعمال: اندر سے ملحقہ کے طور پر دیتے ہیں اور باہر روغن زیتون کے ساتھ ملا کر لگاتے ہیں۔

کمفور ایڈ آئل

ترکیب: کمفور 1 حصہ

روغن زیتون 4 حصہ
کمفور تیل میں حل کر لو۔

قائدہ اور استعمال: ٹیمر، بروڑ اور پرانی موچوں میں بطور ڈس کیوہٹ اور انوڈائن کے استعمال کرتے ہیں۔

آئل آف کنٹھرا ایڈیز

ترکیب: سنوف مہلنی کمی 1 اولس

روغن زیتون 8 اولس

دو تین گھنٹہ تک واٹر باٹھ یا پانی کے حمام پر دونوں کو ملا کر گرم کرو اور استعمال کیلئے قطر کر لو۔
قائدہ اور استعمال: ہمسروں کے اثر کو قائم رکھنے کے واسطے لگاتے ہیں۔

آئل آف کلوروس یا لونگ کا تیل

ترکیب: آئل آف کلوروس انگلستان میں لوگوں سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: سہلک یا قد سے زردی کی حالت میں ہوتا ہے۔ لیکن جب کچھ دیر رکھا رہے تو سرخ بھرا ہوا جاتا ہے۔ غذا تقویت اور یو خوشبودار ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر۔ کارے نیو۔ آتش پاڑا ڈاک۔ اسٹوماک اور معالج ہے عموماً جلاہوں کے ساتھ مرد کو روکنے کے واسطے دیتے ہیں۔ خارجی طور پر کھلے جوڑوں میں درد کو اور سنو دیا کے اخراج کو روکنے کے واسطے اور زخموں میں ڈرینک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 20 سے 30 پونڈ
کتے کے واسطے 1 سے 4 پونڈ

کروٹن آئل یا جمال گوٹھ کے تیل

ترکیب: کروٹن کے بیجوں کو کالہو میں بیڑنے سے حاصل ہوتا ہے۔ یہ مستقل حراج اور چھپیا روغن ہے۔

خواص: اس کا رنگ بھورا زرد ہوتا ہے۔ ذائقہ سخت تیز اور اس کی قدرے تے آور ہوئی ہے۔ انگلستان کا تیار کردہ تیل مساوی مقدار یکشی قائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ ہندوستان کا کروٹن آئل۔ ریکٹی قائیڈ اسپرٹ کے ساتھ ملانے سے دودھیارنگ کا ایک ملخن پیدا کرتا ہے۔ جو گرمی پہنچانے سے شفاف ہو جاتا ہے۔ لیکن مرد ہونے اور ٹھیرنے پر تیل جلد اہو کر نیچے بیٹھ جاتا ہے۔ کروٹن آئل سلیفورک ایٹر مستقل اور لطیف روغنوں میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ خوراکوں میں امیری ٹنٹ پوائزن ہے۔ طبی خوراکوں میں ڈرائسک پر گے ٹیو ہے۔ سخت قبض اور زروس سٹم کی اتھری میں جوستی امحا کی ہوتی ہے۔ جیسائے ٹے ٹس۔ اور پارچہ ورنٹ اپو۔ ہلکسی میں ہوتا ہے۔ دیا جاتا ہے۔ پیو ڈرائیسی اور آن حصوں کی مقامی سوزشوں جو امحا کی نالی سے دور واقع ہو۔ پہلے اجابت لانے کیلئے اور وسیع کوکتر امیری ٹنٹ فائدہ کیلئے استعمال ہوتا ہے۔ ڈرائیسی کے درموں اور جسم

کے خانوں میں جب رطوبت بھری ہو اور جب جلاب دینا مناسب ہو اور گردوں کے امراض میں جب یہ مقصود ہو کہ ان میں خراش پیدا نہ ہو اس کا استعمال کرتے ہیں۔ گھوڑوں میں ایسی حالت میں کہ جب نہ بولس دیا جائے اور نہ ہی ڈرافٹ پلایا جاسکے یا جب گھوڑا قابو نہ آسکے یا دوائی نہ لی سکے۔ تو اس کا استعمال کرتے ہیں۔ خارجی طور پر دسکی کھٹ اور کوئٹرا بری ٹٹ ہے۔ تمام حیوانوں کو لگایا جاتا ہے۔ خاص کر مویشی کو پلورسکی۔ ہمائٹائس۔ نیومونیا۔ کرناٹک روماتیزم اور دیگر آئڈنٹ ورموں میں لگایا جاتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	10 سے 20 پونڈ
مویشی کے واسطے	.....	30 سے 60 پونڈ
بھیڑی و خوک	.....	2 سے 5 پونڈ
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 3 پونڈ

عموماً اس کو دوسرے پر گیشو کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر گولی کی شکل میں دینا ہو تو انسپڈ ٹبل کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ ڈرافٹ کی شکل میں انسپڈ ٹبل میں ملا کر دیتے ہیں یا جانور کے منہ میں یا خوراک میں ڈال دیا جاتا ہے۔ گھوڑوں کے دانہ نہ کھا سکنے یا حلق سے نہ لگے جانے کی حالت میں یا وہ شرم ہوں زبان پر لگا دیتے ہیں۔ مویشیوں میں قبض رفع کرنے کیلئے تیل سلفٹ آف میگنیشیا یا کیلول کے ساتھ ملا کر دیا جاتا ہے۔ خارجی طور پر ایک حصہ کروٹن آئل کو 4 سے 8 حصہ سوپ لئی منٹ یا لئی منٹ ٹرین ٹائن ایٹ اولی آئی کروٹولس کی صورت میں تیل یا گریسل میں ملا کر لگاتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ: سلفٹ آف کاپر بطور ایبے ٹک کے استعمال کرتے ہیں۔ ڈیبل سلفٹ مرئی پلاتے ہیں اور انھوں اسہال کے روکنے کے واسطے دیتے ہیں۔

مرکب

ٹرین ٹائن کپوٹ لئی منٹ

یو کالپشس آئل

یہ ایک عمدہ ڈس انفیکشنٹ ہے۔ جب جلد پر لگائی جائے تو ابیری منٹ ہے اس کے بخارات انفیوائز اور براکٹش کے علاج میں مفید ہوتے ہیں۔

آئل آف جونی پر

ترکیب: انگلستان میں اس کے کچے پھل کو پانی کے ساتھ ملا کر مقل کرنے سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ یا کسی قدر سبزی مائل زرد، یومیٹھی اور ذائقہ گرم خوشبودار گری سے بالکل اڑھاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: اسٹوماک، ڈیوریٹک، بطور ڈائریٹک کے دیا جاتا ہے۔

خوراک:	گھوڑوں کے واسطے	.....	1 ڈرام
	موٹی کے واسطے	.....	2 ڈرام
	بھیڑ کے واسطے	.....	15 پونڈ
	خوک کے واسطے	.....	10 پونڈ
	کتے کے واسطے	.....	2 سے 5 پونڈ

طریق استعمال: پانی یا کسی میوے کے ساتھ ملا کر دینا چاہیے۔

لنسیڈ آئل

ترکیب: لنسیڈ کو کلبو میں بٹرنے سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: ایک مستقل چھپا در درجہ، ہلکی بو اور تیل کا ذائقہ رکھتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر بطور غذا کتنا رنگ ایسوفی انٹ ہے۔ خاص کر کے باتو اکیلا یا سلفیٹ آف میگنیشیا کے ساتھ مویشی اور بھیڑی میں بطور لکویٹو کے دیتے ہیں۔ اس کے فصل کو تیز کرنے کیلئے کروٹن آئل کے چند قطرے ملائے جائیں۔ آنتوں کی خراش میں جو قدر بنایا زہر کے استعمال سے پیدا ہو جاتے ہیں۔ کالک اور ڈائریا میں بھی دیتے ہیں۔ جبکہ نسکین اور دوسری نباتاتی مسہلہ دوائیوں سے فائدہ نہ ہوا ہو۔ یا اُن کا دوبارہ دینا نامناسب ہو یہ دیا جاتا ہے۔ چوکنگ کے مریض کو بھی آرام دینے کیلئے دیتے ہیں۔ مثانہ اور معدہ میں بھی پھکاری کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ خارجی طور پر جلدی بیماریوں میں خشک اور سخت سطحوں پر ایسوفی انٹ کے طور پر لگاتے ہیں۔ جلدی اور دیگر سطھی خراش میں بطور نسکین بخش مواد کے استعمال کرتے ہیں۔ یعنی منخوں کی تیاری میں بھی کام آتا ہے اور بجائے الیوئل کے بدلتا جاتا ہے۔

خود راک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 پائٹ
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 پائٹ
بھیڑ و خوک	.....	3 سے 6 اونس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 اونس

آئل آف پیپر منٹ

خواص: بدمک یا قدرے سرد روی مائل ہے۔ جس کا ذائقہ گرم خوشبودار ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: انٹی سپیک، کارے نیو اور پری اشی سائیڈ ہے۔ پرگے ٹوکی مرد کو روکنے کے واسطے اور دوائیوں ذائقہ کرنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 20 سے 30 پونڈ

کتے کے واسطے 3 سے 5 پونڈ

خک مستحصول چسل کی شکل میں۔ نورالجیہ اور دوسرے دردوں کے رفع کرنے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

کاڈلیورائل

اس کو اولیم جیکورس ایسی لائی بھی کہتے ہیں۔

یہ تیل گیڈس موراد یہ پھل کے تازہ جگر سے اتنی حرارت دیکر جو 180 درجہ سے زیادہ نہ ہو نکالا جاتا ہے۔ یا جگر دھوپ میں رکھ کر سڑائے جاتے ہیں تاکہ ان میں سے تیل نکلے۔

خواص: مستقل چہچہا روغن ہے۔ رنگت میں زرد کم بو ہوتی ہے اور حرہ تیل کا سا ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: نیوٹری ٹیو یا بطور غذا ضعف اور لاغری میں اثریو ہے کرائک روٹائیزم اسکرانجولا، تھائی سس، پلوٹیلس اور دوسری امراض میں جو اعضاء مجلس میں ہوتے ہیں۔ کرائک جلدی امراض اور کتوں کو مرض ڈس لمپر میں دیتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشی 8 فلوئیڈ اونس

بھیرد خوک 2 سے 4 فلوئیڈ اونس

کتے کے واسطے 1/4 سے 1 فلوئیڈ اونس

ایک دن میں دو دفعہ دے سکتے ہیں اور معالج اپنی مرضی کے مطابق بعد میں بڑھا سکتا ہے۔

طریق استعمال: تھارودہ یا گروئل یا خوشکوار دوائیوں کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ کتوں کوکٹ یا ڈبل روٹی میں ڈال کر دیتے ہیں۔

آلیو ائل یا روغن زیتون

اس کے درخت کو اولیاء یورپا کہتے ہیں۔ جنوبی یورپ میں اس کے پختہ اور تازہ پھل کو دبا کر روغن نکال لیتے ہیں۔

خواص: مستقل زردی مائل پیلا رنگ ہو کم معلوم ہوتی ہے۔ ذائقہ اس کا سادہ تیل کی مانند ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال و خوراک: مثل اسی کے تیل کے ہے۔

پام آئل

ترکیب: بعض قسم کی کھجور کی گٹھلیوں کو کوٹ کر پانی میں گرم کرتے ہیں۔ تیل جو کہ سیال حالت میں سطح پر نکلتا ہے۔ دوسرے برتن میں انڈیل لیتے ہیں۔

خواص: اس کا قوام مثل نمکن کے ہوتا ہے۔ تازہ تیل، 76 درجہ فارن ہائٹ پر مکمل جاتا ہے رنگ عموماً زرد ہوتا ہے۔ جو کہ صفا ہو سکتا ہے۔ خوشکوار اور خاص قسم کی بو ہے۔ جو کہ مثل بنفشہ کے پھولوں کے ہے۔

فائدہ اور استعمال: اس سے مرہم وغیرہ تیار کرتے ہیں۔ اور اس کو لارڈ کی بجائے بھی استعمال کرتے ہیں۔

کسٹرائل یا ارٹھی کا تیل

اس کے درخت کو ری۔ سی۔ لس۔ کم میونس کہتے ہیں۔ اس کے بیجوں کو کلوہ میں

ہونے سے حاصل ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: کتھارنگ فائدہ کیلئے کتوں میں بہت استعمال کرتے ہیں۔ اور دوسرے حیوانات میں روغنی مسہل کے واسطے اسی کا تیل استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 پائٹ
مویشی کے واسطے	.....	1/4 سے 1.1/2 پائٹ
بھیر و خوک	.....	2 سے 3 فلوئیڈ اونس
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 2 فلوئیڈ اونس

طریق استعمال: عموماً اس کو تھادیتے ہیں۔ لیکن تاہم یہ بعض اوقات اسی کے تین یا الیوئل میں ملا کر دیتے ہیں اس کو گروئل اور دوسری خوشگوار ادویات کے ساتھ ملا کر دے سکتے ہیں۔ تاکہ خراش نہ ہو کتھارنگ فائدہ کو بڑھانے کیلئے اس میں تھوڑی خوراک ٹرپن ٹائن یا کروٹن آئل بھی ملا لیتے ہیں۔

☆ فلیکسیل کلوڈیم ☆ کاسٹرائل کچر اس سے تیار کرتے ہیں۔

آئل آف ٹرپن ٹائن۔ روغن تارپین

یہ ملک فرانس اور براعظم امریکہ سے آتا ہے۔

ترکیب: گندہ ہر وزہ کو پانی کے ساتھ ملا کر تقطیر کرتے ہیں۔ جس سے ٹرپن ٹائن آئل اڑ جاتا ہے۔ مال پیچھے رہ جاتی ہے۔

خواص: لطف دہی مائل بے رنگ ہے۔ نیز عجب بو اور تیز و کڑوا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں امیری ٹنٹ زہر۔ طبی خوراکوں میں اشی سولٹ کتھارنگ اور ڈائو ریٹک ہے۔ عموماً ڈائو ریٹک۔ انش پا ز ماڈک۔ اور اٹھل بیک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ ویسی کھٹ۔ کوئٹرا امیری ٹنٹ۔ اشی میولٹ

اور ڈائی جسطو ہے۔ مویشیوں کو راکئی یا ایسونا کے ساتھ ملا کر آنتوں یا لگس کی سوزش میں یا کراک رو مائیزم میں لگاتے ہیں۔

خوراک: ڈائریکٹ

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	4 سے 8 فلوائیڈ ڈرام
بھیر و خوک کے واسطے	.....	10 سے 15 پونڈ

خوراک: آتش پاراڈاک

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 فلوائیڈ اونس
بھیر و خوک کے واسطے	.....	20 سے 60 پونڈ

خوراک: اتھل مینگ

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	2 سے 3 فلوائیڈ اونس
بھیر و خوک کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 ڈرام

طریق استعمال: داخلی طور پر۔ لیسڈ آئل۔ آلیو آئل اور دیگر مستقل روغنوں کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ انڈہ کی زردی میں بھی پھینٹ کر ملا لیتے ہیں۔ جو کہ 2 ڈرام روغن نارینج اور ایک انڈہ کی زردی کی نسبت سے ملایا جاتا ہے۔ خارجی استعمال میں روپی فیشنسٹ یا ڈائی جسطو کے طور پر یہ تیل اکیلا برتا جاتا ہے۔ یا ٹرین ٹائن لیتی منٹ۔ کمپوٹر ٹرین ٹائن لیتی منٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ کتے اور مویشی میں ابری ٹٹ فائدہ کے واسطے ٹرین ٹائن پولٹس کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔
مصلحہ ذیل ادویات اس سے تیار ہوتی ہیں۔

- ☆ ٹرین ٹائن پولٹس
- ☆ کمپوٹر ٹرین ٹائن پولٹس
- ☆ انٹا ٹرین ٹائن
- ☆ ٹرین ٹائن لیتی منٹ
- ☆ کمپوٹر ٹرین ٹائن لیتی منٹ

ایلو پیتھک ڈاکٹر میٹریامیڈیکا حیوانات

مفردات الادویہ پازیٹو اور نیگیٹو گرام خواص الادویہ
میٹریامیڈیکا میں گرام پازیٹو اور گرام نیگیٹو کا نقطہ بار بار آئے گا۔

آکسی ٹیٹراسائیکلین

Oxytetra Cylene (L.A) (لائگ ایکٹنگ)

اس دوا کے اثرات اور خوراک بھی اوپر دوالی میں بیان کر دیے ہیں۔ اس کا انجکشن
تین حصوں میں تقسیم کر کے تین جگہوں پر گہرا انٹراسکولر بڑے جانوروں میں۔
بڑے جانوروں میں:

آکسی ٹیٹراسائیکلین لائگ ایکٹنگ 72 گھنٹے بعد دہرائیں۔ تین ملی لیٹر تین
حصوں میں تقسیم کر کے تین جگہوں پر گہرا انٹراسکولر لگائیں۔
چھوٹے جانوروں میں:

تین تا پانچ ملی لیٹر دو حصوں میں تقسیم کر کے دو جگہوں پر گہرا انٹراسکولر لگائیں۔
کتے بچے میں: 1.5 تا 1 ملی لیٹر فی جانور گہرا انٹراسکولر لگائیں۔

اموکسی سیلین (Amoxyciline)

اموکسالیٹن : 172.5 ملی گرام فی

172.5mg per ML

بہت ہی وسیع انٹی بائیوٹک ہے اس دوا کی خصوصیات میں گرام پازیٹو اور گرام
نیگیٹو دونوں اقسام کے جراثیموں پر گرفت رکھنا بھی مشکل ہے۔ یہ دوا نمونیا، ناک، کان،
گلے کے امراض، گل گھٹو، استریوں کی سوزش، سوزش رحم، سوزش حیوان، زہان کی بیکٹیریا

امراض اور بلیک لیگ مرض میں بہت کارگر ثابت ہوتی ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں:

گائے، بھینس، اونٹ، گھوڑا..... دس سے پندرہ ملی لیٹر انٹراسکولر فی جانور

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

بھیر، بکری وغیرہ میں تین ملی لیٹر فی 45 کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

ملی کتے میں: ایک ملی میٹر فی بیس کلوگرام وزن کے حساب سے

احتیاط: علاج کے بعد تین سے سات یوم تک متاثرہ جانور کا دودھ اور سات یوم تک گوشت انسانی استعمال میں نہ لایا جائے۔

پیکنگ: 50 سی سی سے 100 سی سی علاج تین سے پانچ یوم تک جاری رکھیں۔

سائی نرجیزم (Synergism)

سائی نرجیزم سے مراد ایسے اینٹی بائیوٹکس ہوتے ہیں جو مرکب شکل میں ہوتے ہیں۔ یعنی ایک یا ایک سے زیادہ اینٹی بائیوٹکس کو ملا کر ایک مرکب اینٹی بائیوٹک تیار کیا جاتا ہے جس کی افادیت بہت زیادہ بڑھ جاتی ہے۔ پھر یہ دو گنا یا تین گنا کام نہیں کرتا بلکہ کئی گنا کام دکھاتا ہے۔ سائی نرجیزم طرز کے چند ایک مرکبات یہاں بیان کرتا ضروری خیال کرتا ہوں۔

1۔ سٹرپٹو پنسلین:

Benzle Penciline

Procain Peneciline

Streptomycine

یہ تین اینٹی بائیوٹکس پر مشتمل ایک مرکب ہے جو بہت ہی وسیع الاثر تاثیر کا حامل ہے۔ وسیع ذیل امراض میں بہت مفید ہوا کرتا ہے:

مونیاء، براڈکاسٹس، گل کھوٹو، حیوانہ کی سوزش، سوزش رحم، پرسیوٹی بخار، جلدی امراض اور زخموں میں بہت کارگر ثابت ہوتا ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں: پانچ گرام فی جانور
خوراک چھوٹے جانوروں میں: آدھا گرام سے ایک گرام فی جانور
(24 گھنٹے کے بعد دوسری خوراک دوہرائیں)
نوٹ: صرف ایٹر مسکولر لگائیں۔

پیکنگ: 1/2 گرام، 1 گرام، 5 گرام میں دستیاب ہے۔

2۔ ٹرائی میتھو پریم + سلفا میتھو کسازول

یہ بھی سائی زجیم طرز کا ایک مرکب اینٹی بائیوٹک دوا اینٹی بائیوٹکس سے مرکب ہے۔ بہت ہی وسیع الاثر اقدیت کا حامل ہونے کی بنا پر مونیاء، براڈکاسٹس، گل کھوٹو، پیشاب کے اعضاء، تولیدی اعضاء، نظام انہضام، جلد، حیوانہ کی سوزش، بخاروں اور زخموں میں بہت ہی کارگر ہوا کرتا ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں: دس سے بیس ملی لیٹر فی جانور
خوراک چھوٹے جانوروں میں: تین سے پانچ ملی لیٹر فی جانور
ایٹر مسکولر، ایٹروئیس اور زیر جلد لگائیں۔ چھوٹے جانوروں میں ایٹر مسکولری لگائیں۔ 24 گھنٹے کے بعد دوسری خوراک دوہرائیں۔

3۔ کلور ٹیٹراسون (Chlor-Tetrasone)

اس مرکب میں دوا اینٹی بائیوٹکس یعنی آکسی ٹیٹراسائیکلین اور کلورم فینی کال کے علاوہ ایک سٹیرائیڈ ہڈنی سولان شامل ہے۔
پانچ گرام آکسی ٹیٹراسائیکلین ہائیڈروکلورائیڈ اور دس گرام فینی کال اور ایک گرام ہڈنی سولان ایسی میٹ فی سو ملی لیٹر شامل ہے۔

یہ مرکب دوا بہت ہی وسیع الاثر ہے۔ عمل تخمس، انہضامی نظام، پیشاب اور تولیدی اعضاء پر بہت ہی اثر دکھائی ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں:

ایک ملی لیٹر فی دس کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

ایک سے 2 ملی لیٹر فی دس کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

پیکٹنگ: 50, 100, 250 ملی لیٹر میں موجود ہے۔

سوڈیم بائی کاربونیٹ

(Sodium Bicarbonate)

موبیشیوں میں چارے کا ہضم نہ ہونا، تیزابیت کا بڑھ جانا اور معدہ کی سوزش وغیرہ میں اسے استعمال کیا جاتا ہے۔ اسے الیگجوری یا پینے کے پانی میں استعمال کیا جاتا ہے۔

بورک ایسڈ (Boric Acid)

اس کی خاصیت انٹی سپٹک ہے لیکن بہت تیز قسم کا انٹی سپٹک نہیں اس لئے اسے ایکٹو میں 1:4 سے استعمال کرتے ہیں جو زخموں پر لگانے سے انٹی سپٹک کا کام کرتی ہے۔ آنکھیں دکھتی ہوں تو انسانوں اور حیوانوں دونوں کیلئے آنکھوں کو صاف کرنے کیلئے اس کا سلوشن تیار کر کے صاف کیا جاتا ہے جو انٹی سپٹک کا کام کرتا ہے اور تازک آنکھوں کو صاف بھی کر دیتا ہے۔

ٹرپین ٹائن آئل (تیل تارپین)

(Turpentine Oil)

ہیٹ کے کیڑوں شپ ورمز پر اس کا اثر بہت کم جبکہ روٹ ورمز پر اس کا اثر طاقتور

ہوتا ہے۔ بڑے جانوروں کیلئے پچاس ملی لیٹر تیل کو 1000 ملی لیٹر سروسوں کے تیل میں ملا کر استعمال کروائیں۔ جب بھی استعمال کروائیں سروسوں کے تیل وغیرہ میں ملا کر کروائیں ورنہ نقصان ہوگا۔

کیسٹر آئل (Castor Oil)

اس کی رنگت سفید اور خاصیت جلاب آور ہوتی ہے۔ اندرونی طور پر اس کا استعمال انسانوں اور چھوٹے جانوروں پر جلاب لاتا ہے۔

ایکری فلیون (Acriflavin)

اس کی رنگت سرخی مائل بھوری ہوتی ہے اسے بیرونی طور پر سلوشن تیار کر کے انٹی سپک مقاصد کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ اس کا سلوشن 1:1000, 1:2000 کی نسبت سے تیار کیا جاتا ہے۔

کیمفر (مشک کا فور) (Camphor)

اس کی خوشبو حیرت انگیز اور رنگت سفید ہوتی ہے۔ اسے کھانسی کے شربتوں اور بلغم کے اخراج کیلئے کافی استعمال کیا جاتا ہے۔ دل کو تحریک دیتا ہے۔ نمونیا، طلق کی سوزش، جگر کی سوزش کیلئے مفید ہے۔

سٹرپٹومائی سین (Streptomycine)

پیشاب میں خارج ہو جاتی ہے۔ گردوں کی سوزش / نفرائٹس، ہر تان، جھپ دن، ہڈی ٹائٹس، نمونیا، حیوانہ کی سوزش، کپٹی سیسیا، انتڑیوں کی سوزش وغیرہ میں بہت مفید ہوتا ہے۔ بڑے جانوروں میں اس کی خوراک کی مقدار پانچ سے سات گرام فی جانور اتراسکول صرف تین سے پانچ تک۔

پنسلین (Penciline)

اس کے انجکشن انٹراسکولری یعنی مصلاتی ہی ہوتے ہیں۔ اس سے حیاسیت رکھنے والے مریضوں پر اس کا استعمال نہیں کروانا چاہیے ورنہ جان لیوا ثابت ہوتا ہے۔ مویشیوں میں ٹی بی، مونیما، دماغ کی تھلیوں کی سوزش، گنوریا، گردوں کی سوزش، مثانہ کی سوزش، حیوان کی سوزش، ستر منگلکس، انتریوں کی سوزش ان تمام بیماریوں کیلئے بہت نافع دوا ہے۔

سپرٹ ایمونیا اریو میٹک

(Spirt Ammonia Aromatic)

عام طور پر اسے بے ہوش کو ہوش دلانے کیلئے سوگھاتے ہیں کیونکہ اس کی بوتیزم کی ہوتی ہے۔ اسے کار میٹا ٹیو اور کارڈینک سٹیمولنٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

پوٹاشیم آئیوڈائیڈ

(Potassium Iodide)

اس کے علاوہ انکیٹی ٹو مائی کوسس، پریپورا میمرج، بروٹکائٹس میں بھی استعمال ہے۔ بڑے مویشیوں میں گھوڑوں میں سات سے دس گرام سات دن تک استعمال کروائیں۔ بھیڑ بکری کیلئے ایک گرام سات دن تک روزانہ۔

ایمپرو لیم ایچ سی ایل (Amrolium HCL)

اس دوا کا استعمال پولٹری پرندوں میں اس بیماری کی روک تھام بھی کرتا ہے اور بیماری کی صورت میں علاج بھی کرتا ہے۔ Symans کہتی ہے اس دوا کو Amrovil کے نام سے تیار کیا ہے۔ اور یہ پوڈر کی شکل میں ہے جو پانی میں حل ہو جاتا ہے۔

خوراک ایمپروول (Amprvil)

حفظ ماتقدم کے طور پر خوراک:
ایک گرام فی 32 لیٹر پینے والے پانی میں۔ پانچ سات روز علاج کے بعد ایک
سے دو ہفتے 25 گرام دوا کو 800 ملی لیٹر پینے والے پانی میں ملا کر استعمال جاری رکھیں۔

ان روفلوکساسین (Enrofloxacin)

پولٹری پرندوں میں اس دوا کے استعمال سے ای کولائی کورائیزا، پولٹری ٹامیفائیڈ،
مائیکوپلازما مرض کالرا، سی آر ڈی احراض سے شفاء ملتی ہے۔
خوراک مویشیوں کیلئے: 10 سے 15 ملی لیٹر فی جانور تین سے پانچ دن تک

سپرافلاکساسین (Siprofloxacin)

خوراک بڑے جانوروں کیلئے: 10 سے 15 ملی لیٹر فی جانور
چھوٹے جانوروں کیلئے: 1 سے 3 ملی لیٹر فی جانور۔ 24 گھنٹے بعد دہرائیں۔
سپرافلاکساسین، ٹامیفائیڈ، انتروکوکس کی بیماریاں، بروڈکائٹس، لیرنجاٹیس
وغیرہ میں بہت کارگر ثابت ہوتی ہے۔ اس دوا کے زیر اثر گرام پازٹیو اور گرام نیگیو دونوں
اقسام کے بیکٹیریائی امراض سے شفا یابی حاصل ہوتی ہے۔ سپرافلاکساسین بہت بڑا انٹی
بائیوٹک ہونے کی بناء پر میٹرائٹس، کورائیزا، پیشاب کی نالی کے امراض وغیرہ پر بہت
نمایاں اثر رکھتی ہے۔

سٹرپٹومیسین (Streptomycine)

خوراک بڑے جانوروں کیلئے:
پانچ سے سات گرام فی جانور

خوراک چھوٹے جانوروں کیلئے:

500 ملی گرام سے ایک گرام تک فی جانور دیں۔

بارہ گھنٹوں بعد دوا نہیں اور پانچ سے سات یوم تک لگاتار استعمال کروائیں۔

ایڈرنالین (Adrenaline)

جریان خون والے مقام پر زیر جلد اس کا انجکشن دیا جاتا ہے جس سے خون رک جاتا ہے اور نکلے آسانی سے لگائے جاتے ہیں۔ اس دوا کا سلوشن 1:1000 کا ہوتا ہے۔

خوراک: صرف زیر جلد چار سے آٹھ سی سی بڑے جانوروں میں

کلورٹیراسائی کلین ایچ سی ایل

(Chlortetra Cycline, HCL)

حزمن سانس کی بیماری (C.R.D) کراک ریپیرٹری ڈیزیز (C.R.D)،
استریوں کی سوزش، سلیمو نیلا انفکشن اور دیگر بیکٹیریا امراض کیلئے بہترین دوا ہے۔

خوراک: پلٹری میں 100 گرام فی 75 لیٹر پینے والے پانی میں۔

کلورم فینی کول (Chloramphenicol)

موشیوں، بھیر، بکری میں سہٹیشیمیا (Septicaemia) جڑوں کے
امراض، اسہال، ای کوک انفکشن خاص کر جوان جانوروں میں اگر ہو تو بہت مفید ثابت
ہوتی ہے۔ پیشاب کے راستہ کی چھوت اور ایسی بیکٹیریا انفکشن جس کے بعد وائرس کی
کاربائل لاحق ہو جائیں تمام کیلئے مفید ہے۔
کتے اور بلی کیلئے:

معدہ مانتروں اور پھیپھڑوں کی بیماریوں میں کتے، بلی میں یہ دوا بہت مفید ہے۔

پالٹری: پالٹری میں مہلک نوعیت کا کورائزا، گلے اور ہوا کی نالی کی انفیکشن کیلئے بہت مفید ہے۔ اس دوا کو سرجیکل عمل کے بعد انفیکشن روکنے کیلئے حفظاً مقدم کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

ڈی پی ران (Dipyran)

عضلات میں کچاؤ والی تشنجی دردیں، حاد اور مزمن عضلاتی انفیکشن، قولنجی دردیں سب اس کے استعمال سے درست ہوتی ہیں۔

خوراک بڑے جانوروں کیلئے:

10 ملی لیٹر سے 15 لیٹر انٹر اسکولر، انٹروینس فی جانور

چھوٹے جانوروں کیلئے: 2 تا 3 ملی لیٹر فی جانور

جنٹامائی سین سلفیٹ

(Gentamycin Sulphate 10%)

یہ دوا گرام ٹیکجوری کولائی، سلیمونیلہ، بروڈ نیلا، پروٹیکس سوڈومونز، پائٹرونیلا مولڈسیڈا پر بھی اثر انداز ہوتی ہے۔

گھوڑوں اور مویشیوں میں درج ذیل امراض میں کام آتی ہے:

لیرنجائٹس، بروڈکائٹس، نمونیا، حیوانہ کی سوزش، رحم کی سوزش وغیرہ

کتے اور بلی میں جنٹامائی سین کا استعمال:

دائرس کی کئی بیماریوں کیلئے بہت کارآمد دوا ہے۔

بڑے جانوروں میں: 10 تا 15 ملی لیٹر فی جانور انٹر اسکولر صرف

چھوٹے جانوروں میں: 3 تا 5 ملی لیٹر فی جانور صرف انٹر اسکولر

نوٹ: درید میں کبھی نہ لگائیں۔

ایور میکشن (Ivermectin)

اس دوا کے استعمال کے بعد تین سے چار ہفتے تک جس جانور کو دی گئی ہو اس کا گوشت نہ کھایا جائے اور اگر دودھ دیتے جانوروں میں اسے استعمال کیا جائے تو ان جانوروں کا دودھ ایک ماہ تک انسانی استعمال میں نہ لایا جائے۔

بڑے جانور/گائے بھینس: 8 تا 6 سی سی/ملی لیٹرنی جانور، زیر جلد

کینامائی سین سلفیٹ

(Kanamycin Sulphate)

اس کے علاوہ اینڈومیٹرائٹس یعنی رحم کی اندرونی سوزش، پلاسٹا کی رکاوٹ، پیشاب کے اعضاء کی انفیکشن، مثانہ کی سوزش (Cystitis) میں بھی بہت زیادہ مفید مانی جاتی ہے۔

کتے اور بلی میں خوراک: ایک ملی لیٹرنی دس کلوگرام وزن کے حساب سے

پولٹری: اعشاریہ دو ملی لیٹرنی کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

سائیڈلائٹ: زیادہ عرصہ کا استعمال گردوں میں نقص پیدا کرتا ہے۔

می پیرامائن میلیٹ

(Mepyraïne Maleate)

خوراک بڑے جانوروں میں:

پندرہ سے بیس ملی لیٹرنی جانور، انٹر اسکولر/انٹراوینس

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

تین تا پانچ ملی لیٹرنی جانور، انٹر اسکولر/انٹراوینس

خوراک آٹھ سے بارہ گھنٹے بعد دہرائیں۔

فنز امین میلیٹ (Pheniramine Meleate)

فنز امین میلیٹ بخار کاغی، چھپاکی، استقاء، میو کس تھلیوں کی سوزش، سانس کے عوارضات جن کے ساتھ اخراج رطوبت کی بہتات ہو، کیلئے بہت مفید ہے۔ جلدی نارش، چنبل، حاد اور مزمن چھپاکی، یرقان میں جلدی سوزش کیلئے بہت نافع ہے۔ ایک ملی لیٹر میں پچیس ملی گرام دوا ہوتی ہے۔

سلفا ڈیمید ائن سوڈیم (Sulphadimidine Sodium)

یہ دوا تمام جانوروں میں *Pasteurellosis*، *Coccidiosis* اور *Colibacillosis* پر کام کرتی ہے۔ یہ تمام آرگانزم کے نام ہیں۔

اوکسی ٹیٹراسائیکلین (ایچ سی ایل)

Oxytetracycline (HCL)

اس دوا کے زیر اثر پھیپھڑوں کے امراض مثلاً نمونیا، سانس کے امراض، ہڈی کا پٹھس، حیوانہ کی سوزش، رحم کی سوزش، پیشاب کی نالی کی چھوت کو درست کیا جاتا ہے۔

خوراک:

پندرہ تا بیس ملی لیٹر فی بڑے جانور کے حساب سے بارہ گھنٹے بعد دوہرائیں۔
چھوٹے جانوروں میں تین یا پانچ ملی لیٹر فی جانور بارہ گھنٹے بعد
کھڑے، گدھے، فخر میں استعمال نہ کریں۔

ہدایات: اس انجکشن کو اعتراض ہرگز نہ لگائیں۔ اس دوا کا مقامی طور پر رد عمل ظاہر ہو سکتا ہے۔ اس انجکشن کو ڈائیلیلٹ نہ کریں۔

لیوامی سول (ایچ سی ایل) (Levamisole (HCL)

اس دوا کی خصوصیت یہ ہے کہ انتڑیوں، معدہ، پیچیردوں وغیرہ میں کرموں کو ہلاک کرنے کیلئے بہت جلد سرائیت کر جاتی ہے۔ اس لئے کہا جاسکتا ہے کہ اس کے بروقت استعمال سے گوشت، اظردوں، دودھ کی پیداوار کو بڑھایا جاسکتا ہے۔ یہ دوا بہت سی اقسام کے کرموں کو ختم کر دیتی ہے۔

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

ایک ملی لیٹر فی دو کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے۔

الفا الفا (Alfa Alfa)

یہ دوا الوں سے تیار کی جاتی ہے اس لئے اس کا استعمال غذائیت بخش ہے۔ ہاضمہ کو تیز کرتی ہے جس کے نتیجہ میں ذہنی اور جسمانی صحت میں اضافہ ہوتا ہے۔ اس دوا کے استعمال سے بہت سے غذائی کمی کے باعث پیدا ہونے والی حالتوں کو درست کیا جاتا ہے مثلاً اعصابی ضعف معدہ میں بھی یہ دوا کارگر ہے۔

دودھ پلانے کے زمانہ میں ماؤں کی دودھ کی کوالٹی اور مقدار کو بڑھاتی ہے۔ الفا الفا کو پانچ فاس کے ساتھ ملا کر دونوں کی طاقت میں ہوتو بھوک پیدا کرنے میں اور تمام انواع کی کھانے کی بے رغبتوں کو دور کرنے میں اس کا کوئی ٹانی نہیں۔

خوراک: 30 طاقت میں یہ دوا بہترین نتائج لاتا ہے۔

ایکونائٹ (Monks Hood)

اس دوا سے کسی بھی عضو میں اجتماع خون درست ہو جاتا ہے بشرطیکہ پیپ نہ پڑ گئی ہو۔ صوبیا، آنکھوں کی سوزش، بروٹکائٹس، نزلہ، زکام اور حاد سوزشی امراض میں بے حد مفید دوا ہے۔

ایسڈ فاس (Phosphoric Acid)

غم بعد مراد اور رطوبت زدگی کے ضائع کے بعد یہ بہت مفید دوا ہے۔

ابروٹینم (Abrotanum)

کھانے والے غرت اسہال کے دب جانے سے گنشیاوی کیفیات اور گنشیاوی طالت دب جانے سے دل کے امراض میں مفید ہے۔

خوراک: 3 طاقت سے 30 طاقت زیادہ مفید ہے۔

اینٹی مونیم ٹارٹ (Antimonium Tartaricum)

بلغم کی کڑکڑاہٹ جس کے ساتھ بہت ہی کم مقدار میں بلغم خارج ہو اس دوا کی راہنما علامت ہے۔ یہ دوا آلہ تناسل کے مسوں کیلئے بھی مفید ہوتی ہے۔

گلابیٹھا ہو، خرخراہٹ مگر بلغم بہت کم مقدار میں خارج ہوتی ہے۔ اسے بھی مشکل سے خارج کیا جائے۔ تنگی تنفس، بروکول نالیاں بلغم سے بھری ہوئی، کھانسی اور ہانپنا لگنا واقع ہو تو یہ دوا بہت مظہر ہوتی ہے۔

خوراک: اس دوا کی 6 سے 30 طاقت تک زیادہ مستعمل ہے۔

ایپس ملیفیکا (Apis Mellifica)

جسم کے مختلف حصوں کی سوجن ڈنگ لگنے کا احساس، دھن، تشنج، گرمی ناقابل برداشت۔ اس دوا سے کامیابی کے ساتھ علاج کیا جاتا ہے۔

خوراک: تیس طاقت اور ادنیٰ طاقتوں میں بھی مستعمل ہے۔

آرنیکا مونٹانا (Arnica Montana)

اس دوا سے بالکل اس طرح کی علامات پیدا ہوتی ہیں جو جھٹ لگنے کے بعد

جیسی علامات سے بالکل مشابہہ ہوتی ہیں۔ یہ دوا عضلات کیلئے ایک ٹانک ہے۔
خوراک: اس دوا کا استعمال 3 سے 30 پونسی اور اونچی طاقتوں میں بھی کیا جاتا ہے۔

آرسنکیم البم (Arsenicum Album)

مریض کو تھوڑے تھوڑے وقفے بعد گھونٹ دو گھونٹ پانی کی پیاس ہوا کرتی ہے۔
پیاس نہ بچنے والی مگر بہت تھوڑی مقدار میں پی سکے، وزن بتدریج کم ہوتے جائے جس کی
وجہ ناقص غذا نہ کھا سکتا ہوتی ہے۔

خوراک: تین سے تیس پونسی تاہم اس دوا کی اونچی طاقتیں بہت شائد ارنکج کی حامل
ہوتی ہیں۔

بیلادونا (Belladonna)

یہ دوا جلد اور غدودوں پر بھی اثر انداز ہوتی ہے۔ یہ دوا مرکزی اعصابی نظام کے
تھقل کو روکتی ہے۔ اس دوا کی خاص علامات میں سے نبض کا بہت زیادہ بھراؤ جس کے ساتھ
بخار کی علامات جو ترغیب پذیر بھی ہو سکتی ہیں اور غیر ترغیب پذیر بھی۔

BIRD

Brightness B سے مراد

Intense اسے مراد

Rapid R سے مراد

Delerium D سے مراد

خوراک: اس دوا کو تیس اور اونچی طاقتوں میں بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

کیلنڈولا آفسی نیلس (Calendula Officinalis)

مقامی طور پر اس کا مدر فچر 20:1 کے حساب سے کھلے اور ست زخموں پر لگایا

جاتا ہے۔ یہ دوا حیرابی اور خراشدار مواد کو بیماری اور ضرر رساں اثرات سے پاک کرتی ہے۔
یہ دوا چھپ دار مواد کو خارج کر کے زخموں کو بھرنے کیلئے اپنی مثال آپ ہے۔
خوراک: مقامی طور پر زخموں پر لگانے کیلئے 1:20 سے ڈسلاڈ واٹر کے ساتھ ملا کر لگانا چاہیے۔ اور قدرتی طور پر 3 سے 30 طاقت مفید ہوا کرتی ہے۔

کاربو ویجی ٹیمپلس (Carbo Vegetabilis)

اس طرح جسم کی بہت سی باتوں پر یہ دوا اثر انداز ہوتی ہے۔ یہ دوا ریدی نظام خون پر شریانی دوران نظام خون کی نسبت زیادہ اثر انداز ہوتی ہے۔
خوراک: 30 طاقت معدہ کے بگاڑ میں اور کراک کیسوں میں اور شدید ضعف میں ادھی طاقتوں میں سودمند ہے۔

چیلی ڈونیم مے جس (Chelidonium Jajus)

جگر کی خرابی کے باعث پیدا شدہ بہت سی علامات مثلاً یرقان، قالمی کیفیت، کسی ایک حصہ کا لنگ جانا یا نکتڑا ہن
خوراک: مدر ٹیچر اور چھوٹی پوٹیسیاں

کالچیکم الٹوفیلانی (Colchicum Autumnale)

خوراک: تین سے تیس طاقت

ڈروسرا روٹوڈی فولیا (Drosera Rotudifolia)

یہ دوا کالی کمانی، تشنجی کمانی، خشک، خراشدار کمانی میں بہت مفید ہوتی ہے۔
خوراک: 3 سے 12 پوٹیسیاں بہت کارگر ہوتی ہے۔

ڈلکامارا (Dulcamara)

یہ دوا جلد، قد و اور نظام انہضام کے اعضاء پر خاص طور پر اثر انداز ہوتی ہے۔
برق جیسی شہدک اور زلاوی کیفیات جو سردی سے بڑھ جاتی ہوں۔ ان تمام کیلئے یہ دوا مفید
ہوتی ہے۔

6 سے 30 ملاقات تک

خوراک:

ایکینسیا فولیاریڈ بکیا

(Echinacea Augustifolia Rudbeckia)

خون میں زہریلے پن، عام چھوتوں کی حالتیں، کنکریں، زہکی کی
انکھن، سانپ کے کاٹنے، دیگر کیزے مکوڑوں کے کاٹنے سے پیدا شدہ تمام علامات اس
دوا کے زیر اثر شفایابی ہیں۔

خوراک: درجہ ہر سے تین ملاقات اور تیس ملاقات

یوفریزیا آفسی نیلس (Euphrasia Officinalis)

آنکھوں سے گاڑھا زرد مواد خارج ہو۔ آنکھوں پر دباؤ قرینہ پر چھوٹے چھوٹے
آبلے بنتے ہوں۔ ان تمام کیفیات میں یوفریزیا بہت مفید ہوتی ہے۔ آنکھوں سے جلادینے
والا خراشدار مواد بکثرت خارج ہو اور آنکھوں کے پوٹوں پر زخم بن جائیں۔

خوراک: 3 سے 6 ملاقات میں استعمال زیادہ مفید ہوا کرتا ہے۔

برائی اونیا (Bryonia)

یہ دوا بلغمی حملیوں اور جوڑوں کے گرد پائی جانے والی حملیوں کیلئے جو رطوبت
پیدا کرتی ہیں۔ متاثرہ مقام حرکت سے درد کریں۔ چلنے پھرنے سے علامات مرض میں
زیادتی۔ اس لئے مریض انسان یا پولٹری پر بندے چپ چاپ پڑے رہیں۔ منہ سے منہ

نک نکل اور ساتھ ہی پچھروں کی جمل، جوڑوں کی تھلیوں میں پانی پڑ جانے کیلئے جب
مناثر مقام پر سوئیاں لگنے جیسے دردوں تو یہ دوا بہت مفید ہوتی ہے۔

کلکریا کاربونیکا (Calcareo Carbonica)

اس دوا کا خام میٹرل سیپ کے درمیانی حصہ میں موجود ہوتا ہے۔ یہ دوا ہڈیوں پر
بہت نمایاں اثر رکھتی ہے۔ بڑی عمر کے جانور یا جوان جانور میں چوڑے کی کمی کے باعث
پتھری اور چھڑی کے تھنوں پر پیدا ہونے والے موکوں کیلئے بہت مفید دوا ہے۔

کاسٹیکم (Custicum)

اس دوا کو بروٹکائٹس، عدم اساق، مسوں اور سینک نما موکوں کیلئے بڑی کامیابی
سے استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک: تیس طاقت سے 200 طاقت اور ادنیٰ خوراکوں میں بھی مستعمل ہے۔

چائنا، سنکونا آفسی نیلس (China, Cinchona Officinalis)

شدید نوعیت کے امراض میں ابتدائی مراحل میں بہت ہی مفید ہوتی ہے۔

خوراک: تیس پونسی

سائنٹا مارینیما (Cina Maritima)

اس دوا کی خاص علامت بھوک، غصہ، بد شکل یا بے رخی اور ہر وقت ہٹے رہنا
ہے۔ جلد چھوٹے سے ذکی الحس۔

خوراک: تیس طاقت سے 200 تک مفید ہوا کرتی ہے۔

سائیکوٹاوائی روسا (Cicuta Virosa)

تشنج، دورے۔ سر، گردن اور ریڑھ کا پیچھے کی جانب جھک جانا اور مریض کا عام رویہ شدید ہوتا ہے۔

سکیل کارنوٹم (Secale Cornutum)

یہ دوا نرم عضلات اور دوران نظام خون پر گہرا اثر رکھتی ہے۔ بچے کی پیدائش کے بعد گہری رگت والے جریان خون اور دیگر کئی عوارضات جن میں بھری فرل دوران خون بھی شامل ہے، پر نہایت ہی مفید اثرات دکھاتی ہے۔

خوراک: تیس طاقت اور اونچی طاقتوں میں بھی استعمال کی جاتی ہے۔

سینٹونیم (Santonium)

یہ دوا ہیٹ کے کیڑوں کی بیماریوں میں انتہائی اہمیت کی حامل ہے۔ کیڑوں کے باعث معدہ، استریوں وغیرہ میں سوزش کیلئے اور ناک کی کھجلی اور پٹھوں کے کھچاؤ کیلئے بہت مفید دوا ہے۔

خوراک: 3sx, 6x, 30 اور اونچی طاقتیں

سلفر (Sulphur)

یہ دوا بہت بڑی دافع سورادوا ہے اس لئے اسے اینٹی سورک کہتے ہیں۔ اس دوا کا زیادہ استعمال جلدی امراض مثلاً ایگزیریا وغیرہ میں کیا جاتا ہے لیکن اس دوا کو اثر انگیز کے طور پر بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک: اس دوا کی اونچی طاقتیں استعمال کرنے سے اچھے نتائج برآمد ہوتے ہیں تاہم اگر اونچی طاقت میں استعمال کیا جائے تو بار بار دوہرایا نہ جائے۔ اس دوا کی 12 طاقت سے علاج شروع کیا جائے اور حسب ضرورت اونچی یا چلی طاقتیں جو مریض کی

استعمال و قیمت کے مطابق استعمال کی جائیں، مفید ہوتی ہیں۔ وحیدہ امراض میں اس دوا کو 200 اور اونچی طاقتوں میں اور ست نوعیت کی پھنسیوں میں چھوٹی طاقت میں استعمال کیا جاتا ہے جو مفید ہوتی ہے۔

سم فانیٹم آفسی نیل (Symphytum Officinale)

یہ دوا سیون کے زخموں، ایسے زخموں جو ہڈیوں تک پہنچ گئے ہوں، کیلئے مفید ہے۔ اس دوا کا ہڈیوں کے جوڑوں پر اثر دوسری ایسی علامات مثلاً آرنیکا کی طرح، نے اسے ہڈی اور چوٹ کی بڑی دوا بنا دیا ہے۔

خوراک: اس دوا کا درنگھر بیرونی طور پر دکن اور درد کیلئے لگانے سے اتفاق ہوتا ہے اسی طرح اس دوا کا درنگھر مقعد کی خارش اور زخموں کیلئے مفید ہوتا ہے۔

ٹارٹار ایملک (Tartar Emetic)

یہ دوا صفراوی امراض، چھوٹی چیچک اور چھالے دار ابھاروں کیلئے جو جسم کے کسی بھی حصے میں ہو سکتے ہیں، مفید ہے۔ امراض اسی دوا سے ٹھیک ہوتے ہیں۔
خوراک: تیس طاقت زیادہ استعمال ہوتی ہے۔

تھوجا اوکسی ڈینٹلس (Thuja Occidentalis)

یہ دوا ویکسی نیشن اور اس کے اثرات بد کے لئے بہت مفید ہے۔ ایسی جلدی سانحیں مثلاً موکے، سے جن سے جلد خون جاری ہو جاتا ہو، ان کیلئے بہت مفید ہے۔ اس دوا کا بیرونی استعمال سوکوں اور مسوں کیلئے بہت ہی مفید ہوتا ہے۔
گوشت خور پھوڑوں (Carbuncles) اور زخموں کیلئے خاص کر مقعد اور اعضاء داخل پر جب ہوں تو بہت ہی مفید دوا ہے۔

خوراک: درنگھر سے لے کر اونچی اور بہت بڑی طاقتیں بھی استعمال کی جاتی ہیں۔

ویکسی نم (Vaccinum)

یہ دوا ویکسی نیشن کے بعد از استعمال پیدا شدہ اثرات بد کو روکتی ہے مثلاً جلدی دانے یا ابھار، لرزہ وغیرہ۔ یہ دوا مہلک نوعیت کے امراض میں اثر انگیز کے طور پر بھی استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک: چھ سے 200 طاقت

ویریولاکینم (Variolinum)

یہ دوا پردوں میں چپک کیلئے اور ویکسی نیشن کے نکل ہو جانے پر استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک: چھ طاقت سے تیس طاقت

(کسی بھی نوسوڈ کا زیادہ بہتر استعمال ہمیشہ اونچی طاقتوں میں رہتا ہے اور اسے بار بار دوہرانا چاہیے)

وریٹرم البم (Veratrum Album)

یہ دوا مچھڑوں یا گائے کی کٹی طرح کی جلاب والی کیفیات میں مفید ہوتی ہے۔ جب جانور کا پیٹ پھولا ہوا ہو اور اسہال ہوں تو یہ راہنما علامت ہوتی ہیں۔

خوراک: 30 طاقت مفید ہوا کرتی ہے۔

جلسی میم (Gelsemium Sempervirens)

پائٹری میں یہ دوا اس وقت بہت مفید ہوا کرتی ہے جب اوپر بیان کردہ تمام عضلاتی اعصابی علامات گیمبروڈیزیز کے بعد پیدا ہوئی ہوں۔

خوراک: درجہ 30 طاقت زیادہ مفید ہوا کرتی ہے اور اکثر یہ دوا 1 سے 3 پائٹری تک زیادہ کارگر ثابت ہوتی ہے۔

گریفائٹس (Graphites)

یہ دوا ہال کرنے، سفید تر پھنسیوں جن میں سے لیسید اور طوبت خارج ہو، کے لئے بہت مفید ہے۔ یہ دوا ایگزیریا کیلئے بھی مفید ہے۔

خوراک: 6 طاقت سے 30 تک (پولٹری میں)

انسانوں کیلئے تیس اور اونچی طاقتوں میں

گلونائیم (Glonoinum)

یہ دوا Sun Stroke یعنی لوگ جانے کیلئے بہت مفید ہے۔ لوگنے سے بچاتی ہے اور اس کے بد اثرات کو بھی زائل کرتی ہے۔

خوراک: 6 طاقت سے 30 طاقت

ہیپر سلفیورس کلکریم (Hepar Sulphuris Calcareum)

اسی ٹریچریٹ کی ہوئی راکھ سے پوٹیسماں تیار کی جاتی ہیں۔

یہ دوا چھوت دار مالی کے شکل کے پھوڑوں جن میں سے ہیپ خارج ہوتی ہے، کیلئے نہایت مفید ہے۔ ذرا سی خراش یا رگڑ بڑھ کر زخم بن جائے اور ہیپ پڑنے کا رجحان اس دوا کی خاص راہنما علامت ہے جو پریکٹس میں بہت زیادہ راہنمائی فراہم کرتی ہے۔ یہ دوا قرینہ کے زخم، پتلی کے ورم اور دیرینہ اور بار بار آنے والی چوپا کی کیلئے بہت مفید ہے۔

خوراک: 1 سے 200 طاقت۔ اونچی طاقت ہیپ ختم کرتی ہے اور چھوٹی طاقت ہیپ پیدا کرتی ہیں۔

ہائیڈراستس کیناڈینس (Hydrastis Canadensis)

یہ دوا پولٹری میں فوول پاکس (Fowl Pox) میں مقامی طور پر اور اندرونی

طور پر دونوں طرح سے مستعمل ہے۔
 عضلاتی طاقت کی کمزوری، ہاضمہ کی خرابیاں، ضدی نوعیت کی قبض، لاغری اور
 کمزوری اسی دوا سے دور ہوتی ہیں۔
 خوراک: اس دوا کا مدد گھر اور تیس طاقت زیادہ مستعمل ہے۔

ہائپرکیم پرفوریم (Hypericum Perforatum)
 یہ دوا اعصابی چٹوٹوں کیلئے بہت ہی مفید ہے۔ خاص کراٹھیوں، ٹکڑوں اور
 تانتوں کے اعصاب کے کچلے جانے پر بہت کارگر ثابت ہوتی ہے۔
 یہ دوا روشنی سے ذکی الحس مریضوں میں اور روشنی سے پیدا شدہ الرجی کی
 کیفیات میں بھی بہت مفید پائی گئی ہے۔
 خوراک: مدد گھر سے تیسری پونسی

اپی کاک کیمینا (Ipecacuanha)
 یہ دوا چمکدار سرخ جریان خون کیلئے بہت مفید ہے۔
 یہ دوا گائے اور پولٹری پرندوں میں کاکسی ڈائی اوس (Coccidiosis)
 کے مرض کیلئے بہت مفید ہے۔
 خوراک: 3 سے 200 پونسی تک

لیڈم پال اسٹرے (Ledum Palustre)
 یہ دوا اس وقت بہت ہی نافع ہوتی ہے جب جسم کے کسی بھی حصہ میں تیز نوکدار
 آلے اوزار یا کسی کیڑے کے ڈنگ مارنے سے زخم ہو گئے ہوں اور متاثرہ حصہ ٹھنڈا ہو۔
 آنکھوں کے زخم، زخموں کے باعث تشنج اور عضلاتی کھچاؤ کیلئے بہت ہی مفید دوا ہے۔
 خوراک: 3 سے 30 طاقت

لائیکوپوڈیم کلیوٹم (Lycopodium Clavatum)

یہ دوا نظام انہضام کی خرابیوں، پیشاب اور سانس کی بیماریوں میں بہت مفید ثابت ہوتی ہے۔ اس دوا کی نہایت اہم علامات میں سے تمام امراض میں علامات مرض کا 4 سے 8 بجے شب کے درمیان بڑھ جاتا ہے۔

خوراک: اس دوا کی چھوٹی اور بڑی دونوں طاقتیں ہی بہت شاندار نتائج کی حامل ہیں۔ اس کی امتیازی خصوصیات کو جانچنے کیلئے اسکا استعمال دن میں تین بار 2 اور 3 طاقت میں چند قطرہوں میں کیا جاتا ہے۔ اس کے علاوہ 6 سے 200 اور بڑی پونٹیاں بھی استعمال کی جاتی ہیں جن کو زیادہ جلد نہیں دوہرایا جاتا۔

مرکیورس سولوبیلس (Mercurius Solubilis)

منہ اور پاؤں کے امراض میں بہت مفید ہے۔ زبان نیلگوں۔ ان تمام کیفیات کو روکنے یا انہیں شفا یاب کرنے کیلئے بہت مفید ہے۔ اس دوا کی تمام علامات شام سورج اٹھنے سے صبح سورج طلوع ہونے تک بڑھتی ہیں۔ یہ تمام علامات مرکیورس سولوبیلس کی راہنما علامات ہیں۔

خوراک: 30 اور 200 پونٹیاں

مرکیورس کوروسیوس (Mercurius Corrosivus)

اس دوا کا دائرہ اثر بھی مرکیورس سولوبیلس جیسا ہی ہوتا ہے۔ تاہم اُس کی نسبت پیداوار زیادہ شدید نوعیت والے کیسوں میں بہت مفید ہوتی ہے۔

جب پاخانہ کے بعد بخنی سہولت محسوس نہ ہوتی ہو تو یہ دوا ہی کارگر ہوا کرتی ہے۔ پاخانے پتکے، غولی، بدبودار جس کے ساتھ کانٹے جیسی دردیں اور میو کس ممبرین کے ریزے خارج ہوتے ہوں تو اسی دوا سے شفا یاب ہوتے ہیں۔ یہ تمام علامات اس دوا کی راہنما علامات ہیں۔

خوراک: 200, 30, 6 طاقتیں منہ اور پاؤں کے امراض میں بہترین نتائج کی حامل ہیں۔

مزیریم (Mezereum)

اس دوا کی خاص الخاص علامات میں سرد ہوا سے انتہائی ڈکی اٹھنا۔ غلغلاہ انواع کے درد جن کے ساتھ لرزہ ہوا اور سرد ہوا بری لگے۔ دیکسی نیشن کے بعد جلدی اچھا رہا۔ جلن اور عضلات میں برہمی لگنے جیسی چہن۔

نائٹرکیم ایسڈیم (Nitricum Acidum)

بھیڑوں میں نیلگوں زبان کی بیماری اور منہ اور پاؤں کے امراض، جن میں اکثر زخم بنتے ہیں اور بدبودار مواد والے منہ کے چھالے پائے جاتے ہیں۔ جب جلد اور میوکس ممبرن یہ تمام علامات موجود ہوں تو نائٹرک ایسڈ مفید ہوتی ہے۔

خوراک: پولٹری پرندوں اور مویشیوں میں 6 طاقت زیادہ مستعمل ہوتی ہے۔

نکس وامیکا (Nux Vomica)

یہ دوا نباتاتی زہر کو زائل کرنے کیلئے پہلی دوا ہے۔

بد ہضمی، درد قویج، بھوک کی کمی، پیٹ میں اچھا رہا جس سے پیٹ ڈھول کی مانند پھول جائے جس کے ساتھ اسہال یا قبض یا قبض اور اسہال باری باری اول بدل کروارہوں تو یہ بہت مفید ہوتی ہے۔

خوراک: 30 اور اونچی طاقت میں

نکس وامیکا کارات کے وقت استعمال بہت زیادہ مفید ہے۔

اوپیم (Opium Papaver Somniferum)

ڈر جانے کے نتیجہ میں لرزہ، جھکے تشنج جو تمام جسم کے اکثر جانے کے ساتھ شروع

ہوں۔ مرگی، تشنج، رنگ سازوں کا فالج، ہڈیان، وحشت اور جب کھانسی آئے تو اس کے ساتھ جھاک دار اخراج خون ہو۔ ان تمام علامات کیلئے یہ دوا مفید ہوتی ہے۔
اس دوا کی تین، تیس اور 200 طاقتیں عام طور پر مستعمل ہیں۔
خوراک:

فاسفورس (Phosphorus)

نمک کے زیادہ کھانے کے بعد پیدا شدہ بد اثرات، برقان جس کے ساتھ نمونیا ہو یا دماغی بیماری، آواز کا معدوم ہو جانا، گلا بیٹھ جانا جس کے ساتھ کھانسی اور بروکوکلو موزی کھپار یعنی پھیپھڑوں کی نزلاوی کیفیات۔ یہ تمام کی تمام علامات اس دوا کے استعمال سے درست ہوتی ہیں۔

خوراک: تین طاقت سے تیس طاقت اور اونچی طاقتیں استعمال میں لائی جاتی ہیں۔ تاہم بہت چھوٹی طاقت بھی مفید اثرات مرتب کرتی ہے۔

پوڈوفائیلیم (Podophyllum Pelatatum)

مقعد کا نکل جانا (Prolapsus Ani) پاخانہ خواہ نرم ہی ہو یا پاخانہ کے دوران زور لگانے سے مقعد اپنی جگہ سے نکل جائے۔ شفاف رطوبت کا مقعد سے اخراج یا بعض اوقات اس کے ساتھ خون ملا ہوا ہو۔ بواسیر خروج مقعد جس کے ساتھ پرانے اسہال بھی ہوں اس دوا سے شفاء پاتے ہیں۔

خوراک: درجہ 6 طاقت تک

200 پوٹنسی اور 1000 پوٹنسی Cholera Infantum یعنی نوزائیدہ بچوں کے ہیضہ میں بہت زیادہ کارگر ثابت ہوتی ہے۔

پلساٹیلانا نیگریکس (Pulsatilla Nigricans)

زیادہ تر اس دوا کوئی میل کے عوارضات میں استعمال کیا جاتا ہے لیکن اس کے علاوہ اس دوا میں اور بھی بہت سی خصوصیات موجود ہیں۔ مثلاً ذائقہ اور سونگھنے کی حس کے

زائل ہو جانے کے ساتھ نزلہ و زکام کا موجود ہوتا۔
 لوٹ: پلٹری پرندوں میں فصلے کا رنگ بدل رہتا ہے، کبھی بھی دو فصلے ایک جیسی رنگت کے
 نہیں ہوتے۔ مصنف
 خوراک: تین سے تیس طاقت اور انسانوں میں بڑی طاقتیں بہت مفید ثابت ہوئی ہیں۔

سورائیکنم (Psorinum)

چربی پیدا کرنے والے غدودوں کی رطوبت بہت زیادہ بڑھی ہوئی، جلد پکنی،
 کالوں کے پیچھے انگریزا اور ذرا سی مشقت کے بعد چھپا کی کا ظاہر ہو جانا اس دوا کو طلب
 کرتا ہے۔
 خوراک: اس دوا کی ہمیشہ اونچی طاقتیں استعمال کی جاتی ہیں۔

رٹاکسی کوڈنڈران (Rhus Toxicodendron)

بیدوائیوں کی کھچاوت، ٹشوز، کی سوزش اور سوزشی انفیکشن کیلئے بہت مفید ہے۔
 دوا انگڑائیں، جوڑوں کے درم، سوج، کھچاؤ، نسوں کے ورم اور گردن کی اکڑن میں بہت ہی
 مفید ہے۔
 خوراک: چھ طاقت سے تیس طاقت تک اور اونچی طاقتوں میں بھی مستعمل ہے۔

روٹا گریوی او لینس (Ruta-Graveolens)

کردرد اور گھٹنوں کے جوڑوں کی کھچاوت، ران کی کھچاوتی دردوں میں جب
 ہانگوں میں سونیاں لگتی محسوس ہوں، مفید ہوتی ہے۔ اس دوا کی علامات لیٹے سے، مردہا
 سے اور رطوبت موسم میں بڑھتی ہیں۔ روٹا زچگی کے دوران رحم کے سکڑنے اور پھلنے کے
 عمل کو نہایت اچھے طریقے سے مدد فراہم کرتی ہے۔
 خوراک: ایک طاقت سے چھ طاقت تک

مقامی طور پر اس دوا کا مدرج ٹیگمٹوف رسولیوں پر لگایا جاتا ہے۔
اور آنکھوں میں 1:20 سے ڈسٹلڈ واٹر میں ڈالکھٹ کر کے ڈالا جاتا ہے۔

سباڈیلا (Sabadilla)

یہ دوا تشنجی چھینکوں جن کے ساتھ ناک بہتا ہو، نزلہ و زکام جس کے ساتھ شدید
روحیت کی دردیوں ہوں اور آنکھوں کی سرخی موجود ہو تو یہ دوا بہت مفید ہوا کرتی ہے۔
پولٹری پرندوں میں نزلہ و زکام کی کیفیات آنکھوں سے پانی بہتا اور ناک سے مواد
کا خارج ہونا جس کے ساتھ چھینکوں کی بہتات ہو تو یہ دوا مفید ہوا کرتی ہے۔
خوراک: تین سے تین طاقت

سبا سنا (Sabina)

یہ دوا رحم اور میرس قانچہ میں بھرین پر سب سے زیادہ اثر رکھتی ہے۔ اسقاط حمل
کا خطرہ ہو تو اسقاط حمل اور مس کیرج کو روکتی ہے۔ اسقاط حمل کے بعد ادوری اور رحم کی
سوزش کو دور کرتی ہے۔

خوراک: اندرونی استعمال تین سے تین اور اوپنی طاقتیں مقامی طور پر مسوں پر لگانے کیلئے
اس دوا کا مدرج ٹیگمٹوف استعمال کیا جاتا ہے۔

بارہ نمکیات

یعنی بائیو کیمک میٹریا میڈیکا جانوروں کیلئے

کلکریا فلوریکا (Calcareo Fluorica)

اس نمک کی کمی کے باعث جو مالکیوں کو بگاڑ پیدا ہوتا ہے اس سے چکدار بالٹوں کے قابہر مسلسل پھلتے جاتے ہیں۔ ان میں ڈھیلا پن آ جاتا ہے۔ ٹھوس نوعیت کی تراوشیں حل نہیں ہوتیں۔

اعضاء ٹھیک طور پر اپنے افعال انجام دینے کے قابل ہو جاتے ہیں۔
خوراک: ڈاکٹر مشر صاحب اس دوا کا 12 طاقت میں استعمال کرنا بہتر بیان کرتے ہیں۔ تاہم اس دوا کی 6x، 3x طاقتیں بھی اچھے اور مفید نتائج فراہم کرتی ہیں۔

کلکریا سلفیوریکا (Calcareo Selphurica)

سرخ جسموں کی توڑ پھوڑ سے پیدا شدہ میٹرل صفراوی سرکولیشن سے خارج کیا جاتا ہے۔ یہ دوا میوکس ممبرین کے پیپ دار اخراجات کو درست کرتی ہے۔ الحاق بالٹوں، رطوبتی تھیلیوں مثلاً ٹیو برکلر زخموں یا پھوڑوں انتڑیوں اور کورنیل یعنی سفید چشم کے زخموں اور پھوڑوں میں مفید ہوا کرتی ہے۔

ان تمام علامات میں جب گرمی اور گرمائش سے اضافہ ہو، چلنے پھرنے یا دھونے سے اضافہ ہو تو کلکریا سلفیوریکا ہی دوا ہوا کرتی ہے۔

خوراک: عام استعمال میں آنے والی 6x اور 12x کی طاقتیں ہیں۔ چھوٹی طاقتیں آنکھوں کے پیپ دار اخراج کے لئے بہت مفید ہیں۔ جب ہمہ سلفرا ہنا کام چھوڑ دے تو یہ

دوا مفید ہوا کرتی ہے۔

کلکریا فاسفوریکا (Cacarea Phosphorica)

یہ سالٹ ہڈیوں کی مضبوطی اور بہتر نشوونما کیلئے ضروری ہوتا ہے۔
اسی وجہ سے بھس اور کی خون میں یہ پہلی دوا کے طور پر مستعمل ہے۔ یہ سالٹ
بڑی اوسٹیم یعنی ہڈیوں کے خلاف اور ہڈیوں کیلئے غذا کا درجہ رکھتا ہے۔

خوراک: 3x، 6x طاقتوں میں حوصلہ افزاء نتائج حاصل ہوتے ہیں۔ تاہم 30 اور 200
طاقتیں بھی اچھے نتائج کی حامل ہیں۔ اس دوا کی بڑی بڑی خوراکیں بے سود اور نقصان دہ
ہو سکتی ہیں۔

فیرم فاسفورکیم (Ferrum Phosphoricum)

خون کے جیسوں میں موجود آئرن آکسیجن کو سانس اندر کھینچنے وقت حاصل کر کے
جسم کے ہر خلیے تک پہنچاتی ہے۔

اس سالٹ کا آکسیجن کے ساتھ بڑا گہرا تعلق ہے۔ اس لئے یہ دوا خون کے
جیسوں کی کئی امراض مثلاً کی خون (Anaemia)، سبزیرقان (Chlorosis) اور
خون میں سفید ذرات کی زیادتی کیلئے بہت مفید ہے۔

اس دوا کا وسیع دائرہ اثر ان تمام بگاڑوں کو درست کر لیتا ہے
Hyperamia یعنی کسی عضو میں اجتماع خون یا Congestion سے پیدا ہوئے
ہوں۔ ایسے بگاڑوں میں عام طور پر ساتھ میں درویں، حرارت، لرزہ، سرخی، بخار جیسی
خوابیاں اور ابتدائی مرحلہ کی سوزش شامل ہے۔ یہ دوا لاغری، کمزوری، سستی اور وزن اور
طاقت کی کمی میں نہایت مفید ہے۔ یہ دوا جسمانی بوجھ بھاری کیلئے بہت مفید ہے اور یہ استریوں
کے افعال کو درست کرتی ہے۔ یہ دوا گرہ دار گنٹھیا، کی خون اور اجتماع خون کیلئے بے حد مفید
ہے۔

خوراک: کی خون کیلئے اس دوا کو چھوٹی طاقتوں مثلاً 12x وغیرہ میں استعمال کرنا چاہیے اور نزلہ موسم گرما کی دیگر تکالیف میں 200 طاقت اس دوا کا اندرونی استعمال مریض، زخم، جریان خون اور یواسیر وغیرہ کیلئے بھی مفید ہوا کرتا ہے۔

کالی میوریائیٹکیم (Kali Muriaticum)

یہ سالٹ سوڈیم کلورائیڈ کے بہت قریب تر ہے۔
خوددوں کی سوچن اور فولیکولر انفلیمیشن یعنی کیسوی گول نسجوں میں مواد کے بھر جانے کیلئے سب سے بڑی دوا ہے۔

خوراک: جانوروں میں خاص کر پولٹری پرندوں میں اس دوا کو تیس طاقت میں استعمال کیا جاتا ہے جو شدید اور مزمن دونوں اقسام کے امراض کیلئے مفید ہوتا ہے۔ جلنے کے باعث زخموں میں اس دوا کو ڈرینگ یعنی پٹی کرنے کیلئے استعمال کیا جاتا ہے۔

کالی فاسفوریکیم (Kali Phosphoricum)

کالی فاس کے بگاڑ کی وجہ سے پیدا شدہ مائیکروس بگاڑ کی پیدا کردہ کیفیات میں انتہائی ضعف، ڈیپریشن، عضلاتی ناطاقتی، جسم کے کسی حصہ کا فالج، جنون اور دیگر دماغی عوارضات، اعصابی دردیں، مچھاپن، خراشیں، جلدی کھجلی، ایسی امراض جن میں بدبودار پاخانے ہوں، کنگرین، جراثیمی چھوت اور چھوت دار جریان خون اسی دوا سے شفا یاب ہوتے ہیں۔ یہ دوا ایلو پیتھک، آیورویڈک اور یونانی ادویات کے مابعد اثرات کو زائل کرتی ہے۔

خوراک: جانوروں میں تیس طاقت عام طور پر زیادہ مستعمل ہے۔ تاہم چھوٹی طاقتوں میں بھی اس دوا کا استعمال مفید ہوتا ہے۔

کالی سلفیوریکیم (Kalium Sulphuricum)

اس کے استعمال سے آکسیجن کی ترسیل بہتر ہو جاتی ہے۔ متاثرہ مقامات حیرت

سے شفاء پانے لگتے ہیں۔ یہ دوا سبزی مائل اخراجات رطوبت جو آنکھوں، کانوں، ناک، گلے، رطوبتی سطحوں اور سانس کے راستہ سے ہوتے ہوں، کیلئے بہت مفید ہے۔

خوراک: چھوٹے پولٹری پرندوں میں 30 طاقت اچھے نتائج مرحب کرتی ہے۔ عجیدہ اور دیرینہ امراض میں چھوٹی پولٹریاں بہت مفید ہوتی ہیں۔ شدید نوعیت کے کیسوں میں بہت ادھنی طاقت نافع ہوتی ہے۔ یہ دوا کھوپڑی کے کئی امراض خاص کر سکری کیلئے بھی مفید ہوتی ہے۔

میگنیشیم فاسفوریکم (Magnesium Phosphoricum)

اس کے مالکیولر بگاڑ سے تھکن اور اٹھٹھن پیدا ہوتی ہے۔
خوراک کا الٹا بہاؤ، درد معدہ، اچھارہ، تھکن، معدہ کی تونج اور اچھارے کیلئے بہت مفید ہے۔ اس کی خاص علامت درد کے مارے جانور کا اکٹھا ہوتے جانا ہے۔
خوراک: 30 طاقت عام طور پر مستعمل ہے لیکن تونجی حالت کیلئے اس دوا کی ادھنی طاقتیں استعمال کی جاتی ہیں۔

نیٹرم میوریٹیکم (Natrium Muriaticum)

اس سالٹ کی کمی سے جو مالکیولس بگاڑ پیدا ہوتا ہے۔ وہ یہ ہے کہ جس میں اور جسم کی مختلف کمیٹی میں پانی بھر جاتا ہے۔ لیکن جب اس کی کمی کو پورا کر دیا جائے تو یہ جمع شدہ پانی دوبارہ حل ہو جاتا ہے۔

یہ سالٹ لو لگنے سے پیدا شدہ تمام نوعیت کی کمزوریوں کو دور کرتا ہے۔

خوراک: تیس اور 200 طاقت زیادہ مستعمل ہے۔ غیر مخصوص نوعیت کے استقاء۔ کیڑے مکوڑوں کے کاٹنے کے لئے اس دوا کو ایپس ملیڈیکا کے ساتھ استعمال کروا۔ بہترین نتائج حاصل کئے جاسکتے ہیں۔

نیٹرم سلفیوریکم (Natrium Sulphuricum)

اس سالٹ کی کمی کے باعث پانی کے جسم انسانی میں ٹھیک طور پر عمل ہونے میں

نقص واقع ہو جاتا ہے۔
اس ٹھیک کا مسلسل استعمال ٹیپ ورم کو نکال باہر کرتا ہے۔ یہ ٹھیک ایسے تمام دماغی عوارضات میں کارگر ہوتا ہے جن کا باعث سر کی چوٹ ہو۔ سفید چشم کی سوزش جس کے ساتھ بچے نے سوچھے ہوئے ہوں، کے لئے مفید ہے۔
یہ ٹھیک تمام نوعیت کے نوعی بخاروں کیلئے مفید ہے۔
خوراک: جانوروں میں 30، 200 طاقت زیادہ مفید ہوا کرتی ہے۔

سلیشیا ٹرا (Silicea Terra)

خاص کر یہ ٹھیک پائل کارڈ، دماغ اور اعصاب پر عمل کرتا ہے۔
یہ سالٹ ہڈیوں، جوڑوں، غددوں جلد اور سینے کے سطحوں پر زیادہ اثر انداز ہوتا ہے۔
خوراک: 6x اور 12x طاقت کراٹک کیسوں میں مفید ہوا کرتی ہے۔ شدید نوعیت کے کیسوں میں اونچی طاقتیں استعمال کی جاتی ہیں۔
ایک ہزار طاقت میں روزانہ دن میں دو مرتبہ 10 سے 15 دن نگار سلیشیا کا استعمال کرنے سے شفا پائی۔ اسی دوا سے دیکسی نیشن کے مابعد اثرات بد کو بھی درست کیا جاتا ہے۔

نیٹرم فاسفوریکم (Natrium Phosphoricum)

زبان کی ٹوک پر چھالے ہوں۔ زبان کٹی پھٹی، کھٹے ڈکار، کھٹی تے اور سبزی مائل رنگت کے اسہال اور یرقان اسی سالٹ سے درست ہوتے ہیں۔
خوراک: 3x سے 12x طاقت میں زیادہ مفید ہے اور یرقان میں چھوٹی پوٹیسیاں نہایت کارگر ثابت ہوتی ہیں۔

تل

اس کے درخت کو سے سے نم اٹھایم بولتے ہیں۔ اس کے دانے چھوٹے چھوٹے
بھورے رنگ کے ہوتے ہیں۔ ان کے پٹرن سے جو روغن نکلا ہے۔ اس کو بیٹھا تیل کہتے
ہیں۔ یہ روغن مالشوں میں بہت کام آتا ہے اور اس کو اسی کے تیل کی بجائے بخوبی استعمال
کرتے ہیں۔

کٹ کرنجا

اس کو انگریزی میں بنڈک نٹ کہتے ہیں۔ اس کے بیج کی گری کا سفوف دوائی
میں استعمال ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: یہ ٹانگ اور انٹی پیپر ہاڈک ہے۔ کمزوری اور نوعی بخار میں دیا کرتے
ہیں اور اس کا کمپوٹ پاؤڈر استعمال کرتے ہیں۔ گری کٹ کرنجا ایک اولس۔ کالی مرچ کا
سفوف ایک اولس دونوں کو ملا لیں۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی 2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے 15 سے 30 گرین
راب کے ساتھ گولی بنا کر کھلانا چاہیے۔

اوپیم۔ افیون

اس کے درخت کا نام پی پی درس سامنی فرم ہے۔ جو ایشیاء کوچک اور ہندوستان
میں پیدا ہوتا ہے۔ اس درخت کی گاڑمی رس کو افیون کہتے ہیں۔

ترکیب افیون نکالنے کی: چند روز بعد جھڑ جانے لگھڑیوں کے سر پہر کے وقت لوگ
کمیت میں جا کر تیز چہروں سے پوست کے پھل کو پاچھتے ہیں۔ جس سے پوست کی رس

کے قطرے نکل کر کھاف پر جم جاتے ہیں۔ صبح جا کر اس منجدرس کو چھری سے کھرچ کر بڑا مایہا پوست کا لکیر اس پر رکھتے ہیں۔ جب سارے کھیت کی المیون جمع ہو جائے تب اس کو سایہ میں تنک کر لیتے ہیں۔ رات کو اوس پڑ جائے۔ تو کھافوں سے المیون بہت نکلتی ہے اور رنگ بھی اس کا گہرا ہوتا ہے لیکن اوس کم یا بالکل نہیں پڑتی۔ تب المیون کم نکلتی ہے۔ اور اس کا رنگ بھی ہلکا ہوتا ہے۔

خواص: اس کے ٹیزے ہنگے چار اولس سے دو پاؤنڈ تک چکے ہوا کرتے ہیں اور پوست کے پتے سے ملخوف ہوتے ہیں۔ تازہ ہوں تو ملائم چیز کی سطح سے ہنگی ٹیز می۔ کسی قدر مرطوب اور پھرے رنگ کی نکلتی ہے۔ انگلیوں پر رگڑنے سے چمکتی ہے۔ بوجیب، زبان پر رکھنے سے غلج مسطوم ہوتی ہے اور جی متلاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں نار کالک زہر ہے اور طبی خوراکوں میں اسٹی میونٹ سیڈیٹو۔ نار کالک۔ انوڈائن اور ٹس پازماڈک ہے۔ کیسٹرائس۔ ڈاربا۔ ڈیسٹری۔ آئی رائٹس کالک۔ پریٹوٹائٹس۔ برانکائٹس۔ نیومونیا۔ ٹے ٹے لس۔ روماتیزم اور بہت سے امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں زخموں اور آن مقاموں کیلئے جن پر داغ دیا گیا ہو یا پلسٹر لگایا گیا ہو۔ انوڈائن کے طور پر لگاتے ہیں آنکھ کی جلد یا جوڑوں کی سطحی انفلامیشن میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیر و خوک کے واسطے	...	10 سے 40 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 3 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر۔ پوس۔ پچراویم۔ پچراویم ایٹری اور انما اویم کی شکل میں استعمال کرتے ہیں۔ اگر چہ گاہے گاہے بہت دفعہ اس کو اکیلا دیتے ہیں۔ لیکن اکثر بلا ڈونہ، انکوٹائٹ، نارٹار ایسے تنک اور کیلول کے ساتھ ملا کر سیڈیٹو فائدہ کے لئے دیتے

ہیں اور کلورافارم سلفیورک ایٹمر، ٹائیٹرس ایٹمر میں ملا کر اسٹی میلٹ یا ٹش پاز ماڈک قائمہ کے لئے دیتے ہیں۔ بطور پیکاری یا منہ کی راہ انٹی رائٹس مثلاً اور گردوں کی سوزش میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال لائیکوار پلہائی سب ایسی ٹش اینڈ اوہیم۔ یعنی منٹ اوہیم۔ ٹچر اوہیم کی شکل میں استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ: اگر ممکن ہو تو ایسے ٹک یا اسٹک پمپ کے ذریعے معدہ کو خالی کرو اور براہی ایونیا یا کاربونیٹ آف ایونیا یا کوئی اور اسٹی میلٹ پلا دو اور نعتوں کو تیز ایسی ٹک ایسڈ اور ایونیا گاؤ اور ٹنڈ اپانی جسم پر چھڑ کو اور مریض کو ٹہلاؤ۔

مانع اور استعمال: لائم واٹر، الکلیز اور ان کے کاربونیٹ ایسی ٹیٹ اف لڈ۔ سلفیٹ آف آئرن اور زنک اور کاپر پر کلورائیڈ آف مرکری۔ ایسی ٹیٹ آف پوٹاش اور سوڈا اور تمام باہانی قابضات اس کے ساتھ ملا کر نہ استعمال کرنا چاہیے۔
مصلہ ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہے۔

☆ اینٹا اوہیم	☆ اوہیم یعنی منٹ
☆ سب ایسی ٹیٹ اینڈ اوہیم	☆ کمپوٹ پوڈر آف اپی کلک کیوانہ یا ڈورس پاؤڈر
☆ پلس اوہیم کمپوٹ	☆ ٹچر اوہیم

پیرافین

اس کو ٹارائٹل لیسٹیرین یا معدنی چربی بھی کہتے ہیں۔

خواص: بے رنگ قلمدار چربی سی شے ہے۔ ایٹمر میں حل ہو جاتی ہے۔ جب یہ پگی ہوئی ہوتی ہے۔ تو مستقل اور اڑنے والے روغنوں کے ساتھ حل ہو جاتی ہے۔ سلفیورک ایسڈ کلورین اور ٹائیٹک ایسڈ 212 درجہ کی حرارت سے نیچے اس پر کچھ اثر نہیں کرتے۔

قائدہ اور استعمال: خارجی طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔ گاہے گاہے مریضوں کے بنانے میں استعمال کرتے ہیں۔

فینس ٹین

یہ کول ٹار میں سے حاصل ہوتا ہے اور اسٹی فہرین کی طرح ہے۔

خواص: یہ ایک قلدار سفوف ہے۔ ذائقہ قدرے کڑوا۔ پوعدارو۔ الکوحال اور گلیسرین میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ لیکن پانی میں مشکل حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: نروس سیڈیٹو اور انٹی پائی ریٹک ہے۔ انفلو انزا۔ روماتزم۔ اور نیو مونا میں مفید ہے۔ ڈیپری کی مرض میں کتوں کو گلیسرین یا پانی میں حل کر کے دینے سے فائدہ ہوتا ہے۔ خوراکیں 2 سے 8 گرین

کیلا بار بین۔ کیلا بار کے دانہ

اس کے جوہر کو فیناس ٹکمین یا ایسرین بھی کہتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: اختیاری اور غیر اختیاری عضلاتی ریٹوں کیلئے اسٹی میولٹ ہے۔ اور اعصابی مرکزدوں کو مفلوج کرتا ہے۔ یہ بہت زہریلی شے ہے۔ جس کا زہر ہو جانے سے نئے نئے نس۔ یا چاند کی طرح کا کنوشن یا (تشنج) ہوتا ہے اور آنکھ کی پتلی کو سکیرتا ہے یہ ڈیپری پریکشن میں ہٹلی قبض کے لئے استعمال ہوتا ہے جو ہر فیناس ٹک مین کا عرق اسی غرض کیلئے زیر جلد پکاریا گیا جاتا ہے۔

دانہ کی خوراکیں:

گھوڑوں کے واسطے	15 سے 30 گرین
کتے کے واسطے	1/4 سے 1/2 گرین
اس سے مفصلہ ذیل دوائیں تیار ہوتی ہیں۔	
☆ ایکسٹریکٹ فیناسٹک میس	☆ فیناسٹک میں یا ایسرین

چراگھا

اس کے درخت کا نام اونی لیا چراگھا ہے۔ جو کوہ ہمالیہ پر اگتا ہے۔ اور اس درخت کا کل حصہ طب میں استعمال کیا جاتا ہے۔

صفت: اس درخت کا حصہ قریب 3 فٹ لمبا ہے اور اس کے پر کے برابر موٹا گول اور پھوٹے پھول لگے ہوتے ہیں۔ ذائقہ نہایت تلخ۔

اثر اور استعمال: چراگھا شل جھن گلو اور کو اشیا کے بڑا تک اور اسٹوماکک۔ اور ان دواؤں کے بدل بخوبی استعمال کیا جاتا ہے۔ ہر قسم کے جانوروں میں یہ دوا مقوی اور مشقی کے طور پر استعمال کی جاتی ہے۔ چنانچہ گھوڑوں کے بخار اور زکام میں یہ نسخہ نہایت عمدہ ہے۔

نسخہ: سفوف چراگھا ایک اونس شورہ 2 ڈرام اہم سالٹ 2 اونس ملا کر ایک پائٹ پانی یا لسی کے جو شائدہ میں حل کر کے صبح و شام پلائیں۔ انفلا میشن کی بیماریوں میں بھی یہ نسخہ سخت علامتوں کے قدرے رفع ہو جانے کے بعد مفید پڑتا ہے۔ قبض یا اجابت بے قاعدہ آتی ہو یا علامات بخار رفع ہو گئے ہوں تو مذکورہ بالا نسخہ میں ایک ڈرام مبصر ملا دینا چاہیے۔ انفلو انزا اونس انٹر ملا کر تین یا چار دفعہ دن میں پلانے سے ہاضمہ درست اور جانور کو طاقت آ جاتی ہے۔ چراگھے کو انٹاسٹڈ اور خوشبودار دواؤں سے ملا کر دینے سے بہت فائدہ ہوتا ہے۔

نسخہ ذیل: یعنی چراگھا اور سوٹھ اور کاربو نیٹ آف سوڈا ہر ایک کا نصف اونس راب میں گولہ بنا کر یا کافھی میں ملا کر گھوڑوں کو بطور اسٹوماکک اور کاری نیڈ کے دیتے ہیں۔ یہ چونکہ کڑوی دوا ہے۔ اس لئے یہ وری سائیڈ بھی ہے اور جائڈس یعنی یرقان کے بخار میں یہ دوا کبھی کبھی مفید ہوتی ہے۔ نسخہ جات مذکورہ بالا عمدہ گھوڑوں کے موشیوں کو بھی فائدہ کرتے ہیں مگر ہاں ان کی خوراکوں کو تھوڑا بڑھا دینا ہے۔ چراگھا اسٹوماکک اور ٹانک کے طور پر بھیڑی کو دیا جاتا ہے۔ جب نمک کے ساتھ کھلایا جاتا ہے۔ تب تھوڑی دیر تک راٹ کی بیماری کو روک دیتا ہے اور کتے جب کسی بیماری سے رو بصحت لاتے ہیں تو ان کو بھی یہ دوا بہت فائدہ کرتی

1/2 سے 1 اونس	.....	خوراک: گھوڑوں کے واسطے
1 سے 2 اونس	.....	سوئی کے واسطے
1 سے 3 ڈرام	.....	بھینری کے واسطے
1/2 سے 1 ڈرام	.....	خوک کے واسطے
5 سے 20 گرین	.....	کتے کے واسطے

دو یا تین مرتبہ دن میں دیں۔

ترکیب: اس کو راب اور آلے کے ہمراہ گولہ بنا کر کھلانا چاہیے یا خیسامدہ کے طور پر پلانا چاہیے اور اکثر ان کو سوتھ لالچی کاربونیٹ آف سوڈا اور خمیر یا ایٹرو غیرہ کے ساتھ دیتے ہیں۔

ریشہ عظمی

انگریزی میں مارش لے لوروت کہلاتی ہے۔ اگر اس کی جڑ کو بھگو دیا جائے تو ایک لمبا لٹا ہے۔ جو ڈیمل سنٹ کے طور پر دیا جاتا ہے۔ اسی کے جو شامدہ کی جگہ ان بیماریوں میں جن اسی وغیرہ ڈیمل سنٹ چیزیں کام آتی ہیں برتی جاتی ہیں۔

بل آف مرکری اینڈ آئرن

2 حصہ	.....	ترکیب: پیکر مرکری
1 حصہ	.....	ہیڈریٹ پراوکسائیڈ آف آئرن
3 حصہ	.....	کنفکشن آف رو سینر یعنی گلاند

سب کو ملا کر ہلاؤ حتیٰ کہ مرکری کی گولیاں معدوم ہو جائیں۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کیلئے اثریٹ ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے 1 ڈرام

پانی منشو

اس کو آل سپائیکس یا جاوتری بھی کہتے ہیں۔
شگ اور کچے جاوتری جزائر غرب الہند سے آتے ہیں۔

خواص: اس میں سیاہ بھورے رنگ کے بیج ہوتے ہیں اور قد میں مڑ کے دانہ کے برابر ہوتے ہیں۔ جوائے سے زرد ہوتے ہیں۔ پو اور ذائقہ گرم اور ایک عجیب طرح کا ہوتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: ایرومانک۔ کارے نے ٹو۔ اسٹوماک اور آتش پاڑاؤک ہے۔ اعصابی
بیمیں دستوں۔ لخت شکم۔ اور کالک میں دیتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	..... 2 سے 4 ڈرام
موٹی کے واسطے	..... 2 سے 6 ڈرام
بھینڑ خوک کے واسطے	..... 1/2 سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے	..... 10 سے 30 گرین

طریق استعمال: سنوف بولس اور ٹچر کی صورت میں دیتے ہیں۔ اس سے ٹچر پانی منشو
تیار کرتے ہیں۔

بلیک پیپر یا سیاہ مرج

اس کے درخت کو پانی پر تائیگرم کہتے ہیں۔ جب درخت کا پھل پک کر ٹھیک ہو
جاتا ہے تو توڑ کر پھل کو سکھلا کر پیس کر سنوف بنا لیتے ہیں۔

خواص: چھوٹی گول حلقہ دار ہوتی ہیں۔ سیاحی مائل بھور رنگ۔ اس میں خاک کی ساز و ج
ہوتا ہے۔ جس کو سفید مرج بولتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ تر سادہ انڈائی جنھن میں کارے نیو۔ اور اسٹوماکک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ اور بہت سی دواؤں کے ہذا لکھ کو چھپانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:	گھوڑوں کے واسطے	.....	2 ڈرام
	موٹی کے واسطے	.....	3 ڈرام
	بھڑ کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین

دن میں ایک یا دو دفعہ دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

برگنڈی پیچ

اس کے درخت کو پانی لیں۔ پے شیا کہتے ہیں۔ اس درخت سے یہ شے بنتی ہے۔ اسکو جمع کر کے چھان لیتے ہیں۔ یہ سوڈر لینڈ سے آتا ہے۔

خواص: یہ چیز سخت ہوتی ہے۔ جس برتن میں رکھ کر گرم کریں اسی کی شکل کا چکھ بن جاتا ہے رنگ بھورا زردی مائل۔ لیکن عموماً سرخی مائل بھورا ہو جاتا ہے۔ ذائقہ ایروماکک جب گرم کریں تو پانی نہیں نکلتا۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر ایری ٹنٹ اور ڈایوریکک ہے۔ بیرونی استعمال میں روئی بیضی۔ ڈائی جیو۔ یا جاذب موجوں کیلئے اشی میلنٹ۔ فرکچر یا ٹوٹی ہڈی کو سہارا دیتا ہے۔ زخموں کو ملانے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: خارجی طور پر پگھلا کر اور اس حصہ کے بال خرار سے صاف کر کے جہان لگانا ہوتا ہے۔ پلاسٹر اس جگہ استعمال ہوتا ہے۔ جہاں جوڑنا منظور ہو۔ اس کو ڈنار بھی کہتے ہیں۔ یہ چیز کی لکڑی کو بند کر کے جلانے سے حاصل ہوتا

ہے۔

خواص: گاڑھا خاکستری مائل سیاہ سیال ہے اور ہوا ایک خاص قسم کی ہے۔ اس میں پانی ملائیں۔ تو زردی مائل بھورا ہو جاتا ہے۔ اور اس میں تیز تارین کا ذائقہ ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی استعمال۔ محرک۔ روپی خفیف۔ انٹی سپٹک اور ڈیوڈوائسز کے طور پر۔ گھوڑوں کے۔ قمرش۔ مویشیوں کے شکستہ سینک اور پیٹ اور سینہ کے پتھر ڈوڈر بھیزوں کے فٹ رات۔ ٹیج۔ اگر نہا۔ اسپانگو۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: قمرش۔ اور فٹ رات میں خالص تار لگاتے ہیں۔ پتھر ڈوڈر بروڈن ہارن میں موٹے کپڑے پر پھیلا کر استعمال کرتے ہیں۔ جلدی امراض کیلئے۔ آئیٹھف آف آئل آف تار۔ یعنی منٹ آف تار کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔ اور عام ہونے آئیٹھف وغیرہ میں جو خاکی جانوروں کیلئے استعمال ہوتی ہے۔ برتے ہیں۔

مرکبات

نپوٹنی منٹ آئل آف تار لیتی منٹ آف تار۔ تار آئیٹھف لیکوئیڈ۔
ایک معمولی نسخہ جو کہ سم کے سوراخ بھرنے کیلئے مفید ہوتا ہے یہ ہے۔

تار 2 حصہ

سافٹ سوپ 1 حصہ

نسب ضرورت یا جس قدر اچھی طرح مل سکے

بلیک پیچ یا پیچ

تار کو تغییر کرنے سے اس کے لطیف اجزاء علیحدہ کئے جاتے ہیں۔ اور پیچھے سادہ مال کی طرح مجموعہ ہوتا ہے۔ جس میں کاربان کثرت سے ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے قمرش۔ نکر۔ سینڈ کریک اور بھیڑوں کے فٹ مارے میں نرم اشی میلنٹ ہے۔ ہسٹروں میں اس کی چپ چپی خاصیت کیلئے اس کو استعمال کرتے ہیں۔

تیل پھل

اس کا درخت جنوبی ہندوستان میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کا پھل خربوزے کی مانند ہوتا ہے جس کا چمکا سخت اور اندر گودا ہوتا ہے اور اسکے اندر مٹر کے برابر بیج ہوتے ہیں۔ گودے کے گلزے کر کے اور سکھلا کر بازار میں تیل گری کے نام سے فروخت کرتے ہیں۔ یہ اسٹریجٹ ہے اور اسکو ڈاریا۔ ڈیسٹری میں کھلاتے ہیں۔ اسکو اسبغول اور آم کی گٹھلی کو بھون کر اور سفوف کر کے اور گولانا کر کھلاتے ہیں۔ اس کے مرکب کا نام لیکوئڈ ایکسٹریکٹ آف تیل ہے۔

خوراک: تیل گری ہے۔

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	1/2 سے ایک اونس
کتے کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام

خوراک: مرکب

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 ڈرام سے 4 اونس
مویشی کے واسطے	.....	4 ڈرام سے 6 اونس
کتے کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
گھوڑی کے چمڑے کو	.....	1 سے 2 ڈرام
گائے کے بچے کو	.....	1 سے 3 اونس

بیدانہ

اس کے درخت کا نام پائیرس سائی ڈوینا ہے۔ اس درخت کے بیج استعمال کئے جاتے ہیں۔ جو چھ تھائی انچ لمبے چھٹے بیجی ہوتے ہیں۔ سروں کی طرف نوکیلے اور رنگ بھورا سرخ ہوتا ہے پانی میں بھلونے سے لعاب نکلتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: بطور ڈیمل سفد کے ڈار یا ڈیستری اور پیشاب کی بیماریوں میں دیتے ہیں۔

ایسی ٹیٹ آف لڈ

اس کو شوگر آف لڈ۔ ایسی ٹیٹ آف لڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف اکسائیڈ آف لڈ 24 اونس۔

ایسی ٹک ایسڈ 4 پائٹ یا حسب ضرورت

ڈسولڈ واٹر 1 پائٹ

ایسی ٹک ایسڈ اور پانی ملا کر اوپر سے اکسائیڈ آف لڈ ڈال دو۔ اور دھیمی آنچ کے ذریعہ حل کر لو مرق کو چھان کر اڑاؤ۔ یہاں تک کہ اسکے اوپر ایک پردہ بن جائے اور پڑا رہنے دے کہ قلمیں بن جائیں۔ اگر ایسی ٹک ایسڈ ڈالنے سے پہلے ترش خاصیت نہ ہو تو تھوڑا ایسی ٹک ایسڈ اور ملاؤ اور کاغذ سے چھان کر بغیر گرم کرنے کے قلمیں بنا لو مردہ سنگ کو سرکہ میں حل کرنے سے بھی حاصل ہوتا ہے۔

خواص: سفید قندار مجموعہ ہوتے ہیں۔ ہوا میں پڑا رہنے سے خشک ہو جاتا ہے۔ یوسر کہ کی ذائقہ اسٹرینجٹ اور میٹھا۔ یہ مقطر پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ اور ایک مرق بن جاتا ہے۔ یا قدرے دودھیا ہوتا ہے۔ جو ایسی ٹک ایسڈ کے ملانے سے صاف ہو جاتا ہے۔ اس کا مرق نیلے لٹمس کو قدرے سرخ کر دیتا ہے۔ اور پوٹاشیم آئیوڈائیڈ کے ساتھ لڈ آئیوڈائیڈ کا زرد پگھٹ

پیدا ہوتا ہے۔ اور ڈائیلوٹ سلفیورک ایسڈ کے ساتھ سلفیٹ کا سفید تلخٹ پیدا کرتا ہے۔
ایسی تک ایسڈ طحیدہ ہو جاتا ہے۔ اور اپنی بو سے بچانا جاتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: سیڈیو۔ اسٹرنجٹ۔ وٹرنری پریکٹس میں بہت کم مستعمل ہے۔
تاہم گاہے گاہے ڈاریا اور ڈایا بے ٹیز۔ انسپیڈس میں گھوڑوں کو ایک سے دو ڈرام دیئے
ہیں۔ زیادہ تر لائیگو اور لہائی سب ایسی ٹٹس کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

اوکسائیڈ آف لڈ

اس کو لیڈ مانواکسائیڈ۔ پروٹو اکسائیڈ آف لڈ اور تھارج یا مردہ سنگ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: دھاتی لڈکوہوا میں گرم کرنے سے تیار کیا جاتا ہے۔ پلمہائی ایسی ٹاس اور زمک سلفاس پانی میں حل کرنے سے عمدہ وائٹ لوشن بنتا ہے۔

خواص: بھاری چھلکے زرد سرخی مائل اینٹ کے رنگ کا جو وائیلوٹ ٹائیسٹرک ایسڈ اور ایسی نک ایسڈ میں بدوں جوش کے حل ہو جاتا ہے۔ اس سے پلہائی ایسی ٹاس اور لائیکو اور پلہائی ایسی ٹاس تیار ہوتے ہیں۔

پوڈو فلم کی جڑ

اس کے درخت کو پوڈو۔ قائی۔ لم ہل لے ٹم کہتے ہیں۔ اس کی جڑیں شمالی امریکہ سے آتی ہیں۔

خواص: جر کے کلوے مختلف لمبائی کے ہوتے ہیں۔ اور قریب 2 لائن کے موٹے ہوتے ہیں ایک لائن برابر 1/12 انچ کے اور اکثر کلووں میں لمبائی سے چکن ہوتے ہیں۔ باہر سے رنگ سرخی مائل بھورا۔ اعضاء سے سفیدی مائل۔ سفوف کا رنگ زردی مائل و خاکی۔ ذائقہ قدرے تلخ اور تیز اور تے آوری میٹھی ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: کولوکاک۔ پرگے ٹوہے۔ کیلول کے عوض میں استعمال کر۔
ہیں۔ تجربات سے ثابت ہوا ہے کہ خانگی حیوانات میں بطور پرگے ٹوہے کے بہت مفید ہے۔ یہ
دل فعل کو اعطائے عکس کی بیماریوں میں کم کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ روماتیزم اور
دوسری سوزش دار امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بطور سیڈینو

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے 1 سے 2 گرین

طریق استعمال: کیلول پوٹاشیم ٹائیٹریٹ یا میکنیم سلفیٹ کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔
کتوں کو کیلول۔ گرے پاؤڈر۔ یا اپیکاک میں ملا کر دیتے ہیں۔

ریزن آف پوڈافلیم

ترکیب: دردا سنوف پوڈافلیم کی جڑ کا 1 پونڈ
ریکٹی فائیڈ اسپرٹ 3 پائنٹ یا حسب ضرورت
ڈسولواٹر حسب ضرورت
ہیڈروکلورک ایسڈ حسب ضرورت

ملا کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: ایک زردی مائل سبز بھورے رنگ بیڈول سنوف ہے۔ ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور
لیکونیامیں حل ہو جاتا ہے۔ اگر ریکٹی فائیڈ اسپرٹ والے مرق میں پانی ملائیں تو نیچے بیٹھ
جاتا ہے۔ خالص اتیر میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔

کاسٹک پوٹاش

اس کو ہیڈریٹ آف پوٹاشی ہائیڈرائٹ بھی کہتے ہیں۔ 2 پائینٹ سلوشن آف

پوناش کو چاندی کے صاف برتن میں جب تک آنچ دیں۔ جب تک ایک قطرہ اس کا شیشکی ڈھڑی پر پلانے سے بعد سرد ہونے کے جم جائے۔ اب اس کو سانچوں میں ڈال لیں اور تپوں کو جب گرم ہوں شیشکی کا ک والی بوتل میں بند کر کے رکھ چھوڑیں۔

خواص: سخت سفید بتیاں ہوتی ہیں۔ جو کھلار کئے سے تر ہو جاتی ہیں۔ حیر الکلائن اور کریمو ہوتی ہیں۔

فائدہ اور استعمال: یہ زیادہ تر پاگل جانوروں کے کاٹے ہوئے زخموں پر اس کے راجک کے طور پر لگاتے ہیں۔ اور نامک درست السروں کو تحریک کرنے کیلئے اور سپوریشن یا پیپ پیدا کرنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

سلفیورسٹ پوناش یا سلفائیڈ آف پوناشیم۔

پوناشیم سلفیورٹیا

ترکیب: کاربائیڈ آف پوناش 10 اونس

سب لائیو سلفر 5 اونس

ان دونوں کو ایک گرم ہاون میں ڈالنے سے یہ مرکب حاصل ہوتا ہے۔

خواص: ٹھوس بزرگ کے کھڑے جب تازہ توڑے جائیں تو جگر کے رنگ کے ہوتے ہیں کھاری اور تلخ ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو کر زرد رنگ کا عرق پیدا کرتا ہے۔ اور اس میں سلفیورسٹ روغن کی آتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں امیری ٹنٹ زہر ہے۔ اس کی خوباکیں 1/2 سے ایک ڈرام تک گھوڑوں میں اٹی میڈنٹ اور ڈالوریک فائدہ رکھتی ہیں۔ اس ملک میں داخلی طور پر بہت کم استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں کراک جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ خاص کر جب وہ چھلکے دار قسم کے ہوں۔

طریق استعمال: خارجی، لائیکوار پوٹاشیم سلفیورٹا یا مرہم پوٹاشیم سلفیورٹا کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

قادر ہر لائم کاسٹوشن۔ امولے انٹ۔ عرقوں کے ساتھ دیتے ہیں۔

مرکبات

☆ لائیکوار پوٹاشیم سلفیورٹا ☆ مرہم پوٹاشیم سلفیورٹا

بائی کاربونیٹ آف پوٹاش

اس کو پوٹاشیم ہیڈروجن کاربونیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: کاربونیٹ آف پوٹاش	.....	1 پوٹ
ڈسٹلڈ واٹر	.....	2 پائٹ
ہیڈروکلورک ایسڈ	.....	1.1/2 پائٹ
پانی	.....	3 پائٹ
وائٹ ماربل یا سنگ مرمر	.....	ایک پاؤنڈ یا حسب ضرورت

لیکھتیار کرتے ہیں۔

خواص: اس کی چوڑی معین اور بے رنگ قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ میں نمکیں اور قدرے اکلائن ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مقدار میں ابریٹت زہر۔ طبی خوراکوں میں انکاسٹ اور ڈائیکک ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیلو و خوک	.....	40 گرین سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

مالع استعمال: ایسڈ لائم وائر، ایسی ٹیٹ اور کلورائیڈ آف ایمونیم۔ بہت سے دھاتی
نمکوں کے ساتھ دیا منع ہے۔ لیکن سلفیٹ آف میگنیشیا کے ساتھ دے سکتے ہیں۔
انٹی ڈاٹس اس کے زہر کا قاذو۔ ڈائی لوٹ۔ ایسیٹک ایسڈ۔ یا سرکہ اور ایسی اور الیو اٹل
ہے۔

کاربونیٹ آف پوٹاش

اس کو پوٹاشیم کاربونیٹ یا جو کھار بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: یہ مرکب کلورائیڈ کی راکھ سے۔ لکسی ویشن کی ترکیب سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: سفید مقدار سفوف ہے۔ ذائقہ الکلائن اور کاسٹک ہے۔ پانی میں جلدی سے حل ہو
جاتا ہے۔ لیکن اسپرٹ وائن میں حل نہیں ہوتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: حل پوٹاشیم ہائی کاربونیٹ کے ہے لیکن معدہ اور آنتوں کی خراش
اس سے بہ نسبت پوٹاش ہائی کاربونیٹ کے زیادہ ہوتی ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے 2 سے 4 ڈرام
بھیرہ و خوک کے واسطے 30 گرین سے 1/2 ڈرام
کتے کے واسطے 5 سے 20 گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت میں پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔
انٹی ڈاٹس دے دیں جو ہائی کاربونیٹ آف پوٹاش کے ہیں۔

میدو مائیڈ آف پوٹاشیم

اس کو پوٹاشیم میدو مائیڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلوشن آف پوٹاش	.....	2 پائونڈ
ہمدین	.....	4 ٹونڈ اولس
باریک سلوف لکڑی کا کوئلہ	.....	2 اولس
کوئلہ ہوا مقلز پانی	.....	1.1/2 پائونڈ

لکھتیا کرتے ہیں۔

خواص: اسکی قلمیں بے رنگ کعب اور بے بو ہوتی ہیں لیکن ذائقہ تیز اور نمکین کسی قدر تلخ ہوتا ہے۔ پانی میں فوراً حل ہو جاتا ہے۔ مگر اسپرٹ میں کم حل ہوتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: یہ سیڈ ٹو ہے اور اعضاء متاثرہ پر اس کا بڑا اثر ہوتا ہے۔ اور ان کے افعال کو نمایاں طور پر کم کرتا ہے۔

خوراک: کھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 5 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 20 گرین

کلوریت آف پوٹاش یا پوٹاشیم کلورائیڈ

ترکیب: کاربونیٹ آف پوٹاش	.....	20 اولس
سلیکٹ لائنم	.....	53 اولس
ڈسٹلڈ واٹر	.....	حسب ضرورت
بلیک اوکسائیڈ آف مینگیو	.....	83 اولس
ایڈروکلورک ایسڈ	.....	24 پائونڈ

لکھتیا کرتے ہیں۔

خواص: قلمیں اس دوا کی بے رنگ سفید گلولوں کی سی ہوتی ہیں ذائقہ نمکین اور سرد ہوتا ہے

ایک حصہ اس کا 12 حصہ سرد پانی میں اور دوسرے کھولتے ہوئے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔
 فائدہ اور استعمال: داخلی۔ نرم اشی میٹل۔ ڈالوریک اور ریفرجریٹ ہے۔ زیادہ تر
 لمبی پائیش۔ ہون یعنی لٹھ حکم میں استعمال ہوتا ہے۔ کیونکہ یہ خیال کیا گیا ہے کہ ان
 بیماریوں میں جو راج پیدا ہوتی ہیں۔ اس کے کم کرنے کی طاقت رکھتا ہے۔ خارجی استعمال
 میں اشی میٹل اور ریفرجریٹ کیلکس یا سرطان اور دوسرے برے قسم کے السرور کیلے
 ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیردھوک کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
کتے کے واسطے	.....	5 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں گھول کر استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں
 کپڑے لائیواری پونا شیم کورس کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

نائیٹریٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم نائیٹریٹ نائیٹرسالٹ پیٹریا شورہ قلمی

یہ ہندوستان یا دوسرے گرم ملکوں میں شور زمینوں میں پایا جاتا ہے۔
 خواص: اس کی ہر تک پتلی پتلی شش پہلو قلمیں ہوتی ہیں۔ جو ذائقہ حیز نمکین اور سرد رکھتی
 ہیں۔ چار حصہ سرد پانی میں اور 2 1/2 حصہ کو کھولتے پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ آگ ہال
 کو ڈالیں تو ہلکے سے جل پڑتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں امیری ٹت زہر۔ طبی خوراکوں میں
 ڈائڈیک فھر ملو راج اور ریفرجریٹ ہے۔ خارجی استعمال میں ان ہتھیلی یا نائٹریٹ

رنگوں کیلئے اشی میلٹ ہے۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیر و خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی بطور فحش بطورج کے یہ گولی کی صورت میں دینا چاہیے بطور ڈاؤر بک کے سلوشن یا عرق کی صورت میں دیتے ہیں۔ ریفر جرنٹ فائدہ کیلئے تازہ سلوشن بنا کر دینا چاہیے۔

خارجی استعمال میں لائیگوار پوٹاشی ٹائٹرس کی شکل میں استعمال کرتے ہیں۔

مانع استعمال: سلفیورک ایسڈ۔ اور سلفیٹ کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔

اس سے مفصلہ ذیل چیزیں تیار ہوتی ہیں۔

☆ لائیگوار پوٹاشی ٹائٹرس ☆ لائیگوار ایمونیہ کلورائیڈ اینڈ پوٹاشیم ٹائٹرس

پر مینگے نیٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم پر مینگے نیٹ

ترکیب: کاسک پوٹاش	.....	5 اونس
باریک سفوف بلیک اوکسائیڈ مینگیز	.....	4 اونس
کلوریت آف پوٹاش	.....	3.1/2 اونس
ڈائیلوٹ سلفیورک ایسڈ	.....	حسب ضرورت
ڈسلاڈ واٹر	.....	2.1/4 پائٹ

لیکر تیار کرتے ہیں۔

خواص: سیاہ ارغوانی منشوری قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ میٹھا اور اسٹرنجٹ ہے۔ سرد پانی میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ اور گہرا ارغوانی عرق بن جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: سرطانی اور خراب قسم کے زخموں اور السروں اور جلدی امراض میں بلور کسائی ٹینٹ اور ڈیوڈرائی درس کے استعمال ہوتا ہے۔ اس کو زیادہ تر ڈس انفیکٹ اور ڈیوڈرائی درس کی طرح استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: محض زخموں اور السروں کو دھونے کیلئے لائیو پوٹاشی۔ پر مٹے ٹیس کی حل میں استعمال کرتے ہیں۔ معمولی ڈیوڈرائی درس اور ڈس انفیکٹ امراض کیلئے کاٹریز ٹیوٹو کا ایک اونس پانی کی ہالٹی میں ملا کر اسٹیلوں۔ کمروں وغیرہ میں چھڑکوا مشینوں میں ڈال کر رکھو۔ بدبودار پانی میں یہ عرق ڈالا جاتا ہے۔ اس سے لائیو پوٹاشی پر مٹے ٹیس تیار ہوتا ہے۔

میلو پروسی ایٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم فیرو سائی ٹائیڈ۔ فیرو سائی ٹائیڈ آف پوٹاشیم

ترکیب: سینک۔ سم۔ ہڑا۔ کاٹ کر خشک کر کے برتنوں میں کاربونیٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر گرم کرنے ہیں۔ ہائی مائندہ اس کو پانی کے ساتھ گرم کر کے چھان لیتے ہیں۔ خواص: زرد ہشت پہلو قلمیں ہوتی ہیں۔ ہوا میں رکھنے سے نہیں بگڑتی۔ پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ لیکن الکوحل میں حل نہیں ہوتی۔

فائدہ اور استعمال: ڈائیلوٹ ایڈروسیٹک ایسڈ تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

سلفیٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم سلفیٹ

ترکیب: ٹائیٹرک ایسڈ بنانے کے بعد جو نمک رہ جاتا ہے۔ وہ سلفیٹ آف پوٹاش کا ہوتا ہے۔ مگر اس میں کسی قدر سلفیورک ایسڈ کی زیادتی ہوتی ہے۔ اس میں جب کاربونیٹ آف

پوٹاش کا حرق ملا کر نیوٹرل کیا جائے۔ جب سلفیٹ آف پوٹاش کی شفاف ہیرنگ شش پہلو قلمیں بن جاتی ہیں۔

فائدہ اور استعمال: پلاس کمپوٹ اپکا ک بنانے کے کام آتا ہے۔ تاکہ یہ سٹوف اچھا رہے اور اس کے اجزاء اکٹھے نہ ہو جائیں۔

آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم۔ پوٹاشیم آئیوڈاڈ

ترکیب: سلوشن آف پوٹاش 1 گیلن
آئیوڈین 29 اونس یا حسب ضرورت
لکڑی کے کوئلہ کا باریک سٹوف 3 اونس
لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ عموماً دھندلا ہوتا ہے۔ اور قلمیں کعب شکل کی ہوتی ہیں۔ پانی میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ لیکن اسپرٹ وائن میں اس سے کم حل ہوتا ہے۔ اس کی تاثیر قدرے الکلائن ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایری تھت زہر۔ طبی خوراکوں میں الٹریوڈی ایس ٹروانٹ۔ اور ڈایوڈیک ہے۔ اسکرالوولا۔ لمپلیٹک گینڈ کے بڑھاؤ۔ پری اس ٹائٹس آرٹی کیلر۔ روماتیزم۔ اور ڈراپسی میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ٹھوس اور مریض بڑھاؤ کو روکنے کیلئے استعمال کرتے ہیں نیز یہ آئیوڈین کے محلول کے طور پر کام آتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
موٹی 1 سے 3 ڈرام
بھیڑ کے واسطے 20 گرین سے 1 ڈرام

20 گرین سے 1 ڈرام

1 گرین سے 5 گرین

خوک کے واسطے

بچے کے واسطے

ایک دن میں ایک یا دو نصدے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر بولس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

خارجی استعمال میں مرہم پوناشی آئیوڈاد کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

مانع استعمال: ایسڈ اور اسپرٹ ایفیر ٹائٹرو سائی میں ملا کر دینا منع ہے۔

منسل ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہیں۔

☆ کمپونڈ لینی منٹ آئیوڈاد ☆ سلوشن آف آئیوڈین اور پوناش آئیوڈاد

☆ گجر آئیوڈین ☆ مرہم آئیوڈین

☆ مرہم کمپونڈ آئیوڈین

انٹی مونیل پوڈر

ایک اونس

اوکسائیڈ آف انٹی منی

2 اونس

فاسفیٹ آف لائم

فائدہ اور استعمال: حل ہارڈنٹ انٹی منی کے ہے لیکن اس سے مقامی خراش ہوتی

ہے۔ کتوں کیلئے بلغم مایوج کی طور پر استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: بچے کے واسطے

3 سے 10 گرین

کمپونڈ پاؤڈر سلفیٹ آف آئرن

1 سے 1.1/2 ڈرام

سلفیٹ آف آئرن کاسٹوف

سٹوف پلٹن

4 ڈرام

لے کر مالو۔

یہ صرف ایک خوراک ہے جو کہ گھوڑوں کو ٹانگ کے طور خوراک چھڑک کر دیتے ہیں۔

کمپونڈ پوڈر آف اپیکا کیوانہ۔ یا ڈورس پوڈر

سٹوف اپیکا کیوانہ 1 اولس

سٹوف اوہیم 1 اولس

سلیٹ آف پوٹاش 8 اولس

کولا کرکمرل میں ڈال کر رگڑ اور بند بوتل میں ڈال دو۔

فائدہ اور استعمال: کتوں کو ٹاسی انٹ۔ سیڈیو کے طور پر 5 سے 15 گرین تک دیتے ہیں اور ایک دن میں چار یا پانچ دفعہ دے سکتے ہیں۔

کمپونڈ پوڈر آف اوہیم

اوہیم۔ گالس۔ پائی منسوب کا سٹوف مساوی مقدار میں لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: ڈاریا میں جو آنتوں کے ڈھیلا پڑ جانے یا خراش ہونے سے پیدا ہوتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشی کے واسطے 4 سے 6 ڈرام

بھڑکے واسطے 1 سے 1.1/2 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

طریق استعمال: گولی کی صورت میں یا کرول میں ملا کر دیتے ہیں۔

کمپونڈ پوڈر آف روبرب

اس کو کریمرز پوڈر بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سٹوف روبرب روٹ 1 اولس

1 اولس

6 اولس

جبر پوڈر

لائٹ میکنیشیا

سوف کر کے ملا لو اور چھان لو۔

فائدہ اور استعمال: انٹاسڈ۔ اسٹوماکک ہے۔ انڈائی جمن میں دیتے ہیں۔

2 سے 3 اولس

2 سے 4 اولس

10 سے 20 گرین

10 سے 30 گرین

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

مویشی کے واسطے

بھیرد خوک کے واسطے

کتے کے واسطے

طریق استعمال: بولس کی صورت یا گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

کپونڈ پوڈر کاربونیت آف زنک

4 اولس

1 اولس

ترکیب: سوف کاربونیت آف زنک

سوف ہلم

لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: اکسائی ٹٹ۔ اسٹربھٹ۔ چھلے ہوئے مقاموں اسٹریٹھ مل اور اوپن جائٹ پر چھڑکا کرتے ہیں۔

گن کاٹن

1 اولس

8 فلوئیڈ

8 فلوئیڈ

ترکیب: کاٹن دول

سلفیورک ایسڈ

نائیٹرک ایسڈ

کے ملانے سے تیار کرتے ہیں۔

خواص: ایتھر اور ریگٹی فائیڈ اسپرٹ کے مرق میں مل ہو جاتی ہے۔ اور جب اس کو حرارت دیکھا ڈایا جائے۔ تو کوئی بقیہ نہیں رہتا۔

☆ کلرڈیم ☆ کلورڈیم فلکسیمل تیار کرنے کے کام آتی ہے۔

اوک بارک یا بلوط کی چھال

یہ کیورس۔ پے ڈنگولٹیا کے درخت کی ٹہنیاں اور چھال انگلستان میں سکھلا کر اکٹھی کرتے ہیں۔

خواص: یہ بزر چمکدار چھال سے پوشیدہ ہوتی ہے۔ سطح کارمک مثل دار چینی کے ہے ریشہ دار نازک اور تیز اسٹرنجھٹ اور ٹانگ۔ ڈار یا۔ ڈیسٹری اور میوکس ڈسپارج کے بند کرنے میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال۔ اسٹرنجھٹ اسپٹک۔ اکسائی ٹٹ گاہے گاہے کنکریں کو روکنے اور ست زخموں کو اسی میونٹ کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ ریگٹم اور پوٹرس کے پرالی س میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے 2 سے 6 ڈرام
بھیڑ و خوک کے واسطے 1/2 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

طریق استعمال: سنوف بارک۔ گولی بنا کر یا گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔ ڈیکا کشن اوک بارک کا استعمال کرنا فوقیت رکھتا ہے۔ خارجی استعمال پوڈریا ڈیکا کشن کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ اس سے ڈیکا کشن اوک بارک تیار ہوتا ہے۔

سلفیٹ آف کونین

ترکیب: دردا سنوف۔ ہیلو سکونہ بارک 1 پوٹ

3 قلوئیڈاؤلس	.....	ہیڈروکلورک ایسڈ
حسب ضرورت	.....	ڈسولڈ واٹر
4 پائٹ	.....	سلوشن آف سوڈا
حسب ضرورت	.....	ڈائیلوٹ سلفیورک ایسڈ

لیکرتیار کرتے ہیں۔

خواص: سفید گول ریشم کی طرح ہار یک قلمیں ہوتی ہیں جو کہ برف جیسی سفید ذائقہ کڑوا پانی میں حل ہو جاتی ہیں اور اس کے مرق کا رنگ خاص نیلے رنگ کا ہو جاتا ہے سلفیورک ایسڈ میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: نوعی بخار اور دیگر بخاروں میں۔ ٹانگ اور آٹس پا زماڈک کے طور پر دیتے ہیں۔ نقصان اشتہا اور بد ہضمی میں جو ضعف کے سبب ہو جاتی ہے۔ اکیوٹ روماتیزم۔ کتوں کی کوریہ گھوڑوں کی جسمانی یا اندرونی افعال میں جس میں باعث گہرے واقع ہوں استعمال کرتے ہیں۔ اکیوٹ بیماریوں کے بعد شغایابی کی کمزوری میں اور انفلو انزا اور دوسری بیماری کے بعد جو ضعف لاحق ہوتا ہے۔ اس میں یہ برتی جاتی ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
مویشی کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
بھیڑ کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 5 گرین

طریق استعمال: بولس بنا کر گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: الکل اور ان کے کاربونیٹ انفیوژن بناتی قابضات کے ساتھ دینا منع ہے۔ کیونکہ ٹینٹ آف کونین جب سلفیورک ایسڈ موجود ہو نیچے بیٹھ جاتا ہے۔

ہیلوریزن۔ ریزن۔ یازروریزن۔ یارال

ترکیب: تارچین کے مقرر کرنے کے بعد جو شے برتن میں باقی رہ جاتی ہے۔ اس کو ریزن کہتے ہیں۔

خواص: شفاف زرد اور چورہ ہو جانے والی ڈلیاں ہوتی ہیں۔ بو اور ذائقہ نرم ٹرپن ٹائن کا سا ہے۔ جب گرم کریں تو جل جاتی ہے اور زرد دھواں پیدا ہوتا ہے۔ ریکیٹ فائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتی ہے۔ لیکن پانی میں حل نہیں ہوتی۔

فائدہ اور استعمال: داخلی۔ ڈائیورٹک۔ خارجی۔ نرم ایکسانٹ۔ اسٹریجٹ۔ اسپلک ہے۔ نیز یہ پلاسٹروں کا قوام اور چپ بڑھانے کے واسطے استعمال ہوتی ہے۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
بھیڑ و خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	20 سے 30 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر گھوڑوں کو بہت ریزن دیا جاتا ہے۔ جو کہ بولس کی صورت میں دیتے ہیں۔ اغلباً کپوٹ اس ریزن کو ترجیح دیتے ہیں۔ خارجی استعمال سفوف زخموں پر چھڑکا جاتا ہے۔ بعد آختہ کرنے کے سیلان روکنے کیلئے ریزن کا تھوڑا سا سفوف اسپریٹک کارڈ پر چھڑک کر داغنی سے پھملا دیتے ہیں۔

اس سے مفصلہ ذیل اشیاء تیار ہوتی ہیں۔

☆ کپوٹ ریزن ماس ☆ بیج پلاسٹر ☆ مرہم ریزن

روبروٹ

یہ سدا بہار سرسبز پودے ملک چین۔ تاتار۔ اور تبت کے کوہستانی مقامات کے درمیان پیدا ہوتے ہیں۔ شاگی اور کانٹن سے موسکو کے راستہ لائے جاتے ہیں۔

خواص: اس کے گول یا چپے ٹکڑے ہوتے ہیں۔ باہر سے زرد اندر سے داغدار اس میں خاکی اور سرخ خط ہوتے ہیں۔ دانتوں کے نیچے دانہ دار ذائقہ کڑوا۔ اسٹر جھٹ اور ٹانک ہوتا ہے۔ اس میں ایک خاص قسم کی بو پائی جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: ویزنری پرکش میں بہت کم استعمال ہوتا ہے۔ تاہم معدی کمزوری میں بہت استعمال کرتے ہیں۔ کتوں کیلئے کھارنگ ہے۔

خوراک: بطور ٹانک

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 اونس
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیر کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

خوراک: بطور کھارنگ

کتے کے واسطے	2 سے 3 ڈرام
--------------	-------	-------------

طریق استعمال: جڑوں کے سفوف کو گولی میں یا گروئل میں دیتے ہیں۔

اس سے

☆ کیوڈرورب ☆ چھرورب تیار ہوتے ہیں۔

ریڈروز۔ سرخ گلاب کی پنکھڑیاں

سرخ گلاب کے پھول کی پتیوں کو سکھلا کر استعمال کرتے ہیں۔ جو انگلستان سے آتی ہیں۔ رنگ سرخ ہوتا ہے۔ جو کہ خشک ہونے پر بھی رہتا ہے۔

خواص: ازخوانی صاف رنگ۔ ذائقہ تلخ۔ قدرے ترش اور اسٹر جھٹ ہے جو کہ خشک

ہونے پر پڑھ جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: کنفلکشن آف روسز کے بنانے میں استعمال کرتے ہیں۔

خواص: پودے پر چھوٹے چھوٹے لپٹے ہوئے پتے چار قطاروں میں بالتقابل ہوتے ہیں تیرنا گوار اور خاص قسم کی بوذا لقمہ سخت اور کڑوا اور ناگوار ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایری تھت زہر۔ طبی خوراکوں میں استعمال میننگ ہے۔ لیکن اس مطلب کے واسطے بہت کم استعمال کرتے ہیں کیونکہ اس کا اثر سخت ہے اور اس میں تیز ایری تھت اور بے اعتبار خواص ہے۔ خارجی استعمال۔ کمزور انگوروں والے زخموں اور انڈولنٹ السروں کیلئے اشی میونٹ ہلسٹر اور شین کے اخراج کو جاری رکھنے کیلئے بھی استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: خارجی انفیوژن ساون لیکن مرہم ساون کو ترجیح دیتے ہیں۔

☆ انفیوژن ساون ☆ مرہم ساون اس سے تیار کرتے ہیں۔

ریفائینڈ شوگر۔ صاف کی ہوئی چینی یا قند

صاف چینی گنے سے جو کہ جزائر غرب الہند اور دوسرے ملکوں میں پیدا ہوتا ہے

تیار کی جاتی ہے۔

خواص: قندار غرطی چکے ہوتے ہیں جو تجارت میں بطور لم شوگر کے مشہور ہیں۔

☆ کنفلکشن ریڈروز ☆ فیرس کاربونا سکرٹیا اس سے تیار کرتے ہیں۔

سٹو نین

یہ قندار جو ہر پودہ ارٹی میچامی ری میما سے حاصل ہوتا ہے۔ اس کے بیج سے یہ

نہیں لگتا بلکہ کلیوں سے جو ابھی کھلی نہ ہوں۔ یہ ملک روس سے آتا ہے۔ اس سے سٹو نین

لگتا ہے۔

خواص: بے رنگ چھٹی معین ڈلیاں قدرے کڑوی شکل سے پانی میں حل ہوتی ہیں۔ ایک حصہ پچاس حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ ڈائیلوٹ معدنی تیزابوں میں حل نہیں ہوتی۔

فائدہ اور استعمال: اتھل منیک ہے اور شیپ ورم اور قمریڈ ورم کے واسطے مفید ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 20 سے 40 گرین
کتے کے واسطے 2 سے 10 گرین

ہارڈ سوپ

ایو آئل اور کاسٹک سوڈا کو ملانے سے کلیسرین اور صابن تیار ہوتے ہیں۔ کلیسرین عرق میں رہتی ہے اور ہارڈ سوپ سطح پر تیرتا رہتا ہے۔ بعد میں صابن کو سانچوں میں ڈال کر علیحدہ کر کے جمالیتے ہیں۔

خواص: خاکی سفید۔ خشک مثل سینک کے جب گرم خشک ہوا میں رکھا ہو۔ تو سفوف ہو سکتا ہے۔ جب گرم کیا جائے تو آسانی سے اس کی شکل بدل سکتی ہے۔ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے اور اگر کاغذ پر لگائیں تو کوئی داغ نہیں پڑتا۔

فائدہ اور استعمال: کتھارنک۔ ڈایورنک۔ انٹاسٹ۔ دھاتی تیزابوں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ اور پچکاریاں تیار کرنے کے کام آتا ہے۔ خارجی استعمال چوٹ اور ضرب کیلئے اٹی میڈنٹ ہے۔ جلے ہوئے اور جھلے ہوئے مقاموں پر لگانے سے خراش اور درد کو ہاروک کر رفع کر دیتا ہے۔ نیز بطور بدرقہ کے گولیاں یعنی منٹ آکٹمنٹ بنانے میں کام آتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے 1 سے 2 اونس
بھیر و خوک کے واسطے 2 سے 6 ڈرام
کتے کے واسطے 20 سے 60 گرین

مارینق استعمال: گولی بنا کر یا پانی میں پھینٹ کر استعمال کرتے ہیں۔
مانع استعمال: ایسڈ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

سافٹ سوپ۔ نرم صابن

ترکیب: کاسٹک پوٹاش اور الیو آئل کو ملا کر جوش دو حتیٰ کہ صابن بن جائے۔
فائدہ اور استعمال: کپوٹ سوپ یعنی منٹ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔ یعنی منٹ
سپولس کپوٹ اس سے تیار کرتے ہیں۔

اسکویٹیل۔ اسکو اسکیل بھی کہتے ہیں

ارجی۔ نی آسلا کی گانٹھوں کے ٹکڑوں کو کاٹ کر سکھلا لیتے ہیں۔
فائدہ اور استعمال: اکثر کے کٹارل اور براگیل امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

سرب کی خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1.1/2 اونس
کتے کے واسطے	.....	15 سے 60 پونڈ

اس سے سرب سلا تیار کرتے ہیں۔

پری پے ارڈ سوٹ مصفا چربی

بھیری کے حکم کے خانہ کی موٹی چربی کو پگھلا کر چھان کر صاف کر لیتے ہیں۔

خواص: صاف چکنی اور زرد رنگ بے بو ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ بجائے خوک کی چربی کے یا اُس کے ساتھ ملا کر مرہموں کے تیار
کرنے میں کام آتی ہے۔

نوٹ: ملک ہندوستان میں یہ عی جی بی مرہم بنانے میں کام آتی ہے۔

مسٹرڈ۔ سرسوں یا رانی

سیاہ اور سفید سرسوں کے دانے ہوتے ہیں۔ جو پیس کر اور ملا کر طبابت میں مدد

جاتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: پٹس کی صورت میں بطور دلی کٹ۔ کوٹرایری ٹٹ کے ہے۔

اس سے

☆ مسٹرڈ پٹس دتھا ایسونا تیار ہوتے ہیں۔

☆ مسٹرڈ پٹس

کاسٹک سوڈا

ترکیب: سولیشن آف سوڈا کو آج دیکراڑا دیں اور جب وہ عرق گاڑھا روغن کے طور پر ہو جائے تب اس کو صاف چاندی یا لوہے کی رکابیوں میں ڈال کر ڈھال دیں تاکہ جم جائے یا سانچوں میں ڈال کر بتیاں بنالیں۔

خواص: سخت خاکی سفیدی شے ہے۔ اس کی تاثیر الکلائن اور کروسو ہے۔ ہوا میں کھلا رہنے سے نرم نہیں ہوتا۔

فائدہ اور استعمال: خارجی۔ کاسٹک مثل کاسٹک پوٹاش کے ہے۔ لیکن اس کی نسبت ہوا میں رکھنے سے یہ کم کھتا ہے۔ اور پھیلتا نہیں اس لئے یہ زیادہ پسند کیا جاتا ہے۔

ایسی ٹیٹ آف سوڈا

اس کو سوڈیم اسے ٹیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سوڈیم کاربونیٹ کو ایسی ٹک ایسڈ میں حل کر کے قلمیں بنانے کی ترکیب سے قلمیں بنالیتے ہیں۔

خواص: شفاف بے رنگ قلمیں ہوتی ہیں۔ پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ اور کاغذ ٹٹ کرنے سے نیڈرل ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: ایسٹیک ایسڈ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

سوڈی بائی کاربوناتس۔ یا بائی کاربونیٹ آف سوڈا

اس کو سوڈیم ہیڈروجن کاربونیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: کاربونیٹ آف سوڈیم میں کاربایک ایسڈ گیس داخل کرنے سے یہ مرکب حاصل ہوتا ہے۔

خواص: یا تو یہ مرکب سفوف کے طور پر پایا جاتا ہے۔ یا اس کی بے قاعدہ ڈلیاں ہوتی ہیں جو رنگ میں سفید اور ذائقہ میں نمکین اور بدگوار ہے۔

فائدہ اور استعمال: مثل پوٹاشیم بائی کاربوناتس کے ہے۔ سوڈیم کاربوناتس سے نرم اور کم الکلائن ہے۔

خوراک: کھوڑوں کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	4 سے 8 ڈرام
بھینڑ و خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 40 گرین

طریق استعمال و مانع استعمال: مثل پوٹاشیم بائی کاربوناتس کے ہیں۔

سوڈی کاربوناتس

اس کو کاربونیٹ آف سوڈا۔ سوڈیم کاربونیٹ اور واشنگ سوڈا۔ یعنی نجی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: کھانے کے نمک میں سلفیورک ایسڈ ملا کر کوئلہ اور کھریامٹی کے ہمراہ اس کو

ملانے سے کاربونیٹ آف سوڈیم حاصل ہوتا ہے۔

خواص: اس کی قلمیں صاف اور شفاف طبعہ دار اور معین ہوتی ہیں یہ نمک نہایت تیز اور کھار ہے اور ہوا میں رکھنے سے خشک ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: مثل پوٹاشیم ہائی کاربونات۔ پوٹاشیم کاربونات اور سوڈا ہائی کاربونات کے ہیں۔

خوراک: اس کی خوراکیں سوڈا ہائی کاربونات سے نصف ہوتی ہیں۔

طریق استعمال و مائع استعمال: مثل پوٹاشیم ہائی کاربونات کے ہیں۔

مفصلہ ذیل اشیاء تیار کرنے کے کام آتا ہے:

☆ لائیو سوڈی ☆ لائیو سوڈی کلورائیڈ ☆ سوڈی ہائی کاربونات
☆ سوڈی کاربونات

خشک کاربونیٹ آف سوڈا

ترکیب: قلہار سوڈیم کاربونیٹ کو ایک برتن میں ڈال کر گرم کرنے سے تیار ہوتا ہے۔ اس کے چکے میں کر بند کر بوتل میں رکھے جاتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: مثل پوٹاشیم سوڈیم کاربونیٹ اور ہائی کاربونیٹ کے ہوتا ہے۔

خوراک: سوڈیم ہائی کاربونات سے چوتھائی وزن میں ہوتی ہیں۔

طریق استعمال و مائع استعمال: مثل پوٹاشیم ہائی کاربونات کے ہیں۔

ہیپو سلفائیٹ آف سوڈا

ترکیب: سوڈیم سلفائیٹ کا آبی مرق گندھک کے ساتھ جوش دیکر چھان لیتے ہیں اور اڑا

کر قلمیں بنا لیتے ہیں۔

خواص: مہین اور پانی میں حل ہو جانے والی قلمیں ہوتی ہیں۔

فائدہ اور استعمال و خوراک مانع استعمال: مثل سوڈیم سلفائیٹ کے ہیں۔

سلفیٹ آف سوڈا

اس کو سوڈی سلفاس۔ گلاب رسالت اور سوڈیم سلفیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: ہندوستان اور اردھ کے دیگر مقامات میں کھاری نمک میں سے پیدا ہوتا ہے اور ہائیڈروکلورک ایسڈ بنانے کے بعد جو نمک رہ جاتا ہے۔ اس میں کاربونیٹ آف سوڈا ملا کر پانی میں حل کر کے اڑانے سے اُس کی قلمیں حاصل ہو سکتی ہیں۔

خواص: اس کی شفاف ٹیڑھی قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ نمکین اور تلخ ہوتا ہے۔ ہوا میں پڑا رہنے سے خشک ہو جاتا ہے اور ایک حصہ اس کا تین حصہ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: کھارنگ۔ ڈاپورنگ۔ ریزالونٹ ہے چونکہ سلفیٹ آف میگنیشیا کا اثر اس سے زیادہ یقینی ہے۔ اس واسطے اس کی جگہ سلفیٹ آف میگنیشیا استعمال ہوتا ہے کبھی کبھی یہ مویشی کو بطور پرگے ٹیو کے دیا جاتا ہے۔

خوراک: مویشی کیلئے پرگے ٹیو کی خوراک 1 سے 1.1/2 پونڈ

طریق استعمال: پانی میں محول کر۔ ٹریکل یا جگر میں ملا کر دیتے ہیں۔

سلفائیٹ آف سوڈا

ترکیب: کاربونیٹ آف سوڈا کے آبی عرق میں۔ سلفیوروز ایسڈ گیس گزارنے سے اس مرکب کی چو کو شہ قلمیں حاصل ہو سکتی ہیں۔

خواص: گا ہے گا ہے شفاف مشور شکل کی قلموں میں پایا جاتا ہے۔ لیکن عموماً سفید و حندلی
ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جو پانی میں مل ہو جاتی ہیں۔
فائدہ اور استعمال: داخلی، انٹی سپٹک۔ ڈس انفیکشن اور الٹریٹو ہے۔ انڈی ہسپتال
اور ٹیپس ٹائیس میں اور خون کی بیماریوں میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی۔ انٹی سپٹک۔
ڈیوڈرائرز۔ اور ڈس انفیکشن ہے۔ السریٹڈ۔ سورقروٹ۔ فیٹی ڈیک السرون
اور زخموں میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1 1/2 اونس
موٹی کے واسطے	.....	2 سے 4 اونس
بھیڑ و خوک کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین

کئی بار دن میں دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں حل کر کے استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال
میں دو یا تین ڈرام فی اونس کے حساب سے پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔
مانع استعمال: ایسڈ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

کلورائیڈ آف سوڈیم

اس کو سوڈی کلورائیڈ اور کاسن سالت بھی کہتے ہیں۔

خواص: یہ نمک کافی ہوتا ہے۔ جس کے اڑانے سے اس کی قلمیں نکل آتی ہیں اور یہ سمندر
کے پانی میں بھی کثرت سے پایا جاتا ہے۔ اس کے چھوٹے چھوٹے سفید قلم دار دانے
ہوتے ہیں یا شفاف کعب شکل کی قلمیں ہوتی ہیں۔ اس کا خالص نمکین ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی
میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں امیری ٹٹ زہریلی خوراکیوں میں کھارنگ
 آئیل منینگ۔ ایسے ٹک۔ ڈائورنگ۔ ٹانک۔ لٹریٹ اور ریزالونیٹ۔ مویشیوں اور
 بھیڑوں کے لئے آئیل منینگ ہے اور اس قسم کی ڈاریا میں جو خراشدارشے یا زیادہ کھانے
 سے پیدا ہو جاتے ہیں۔ فارڈول باؤٹ میں بھی دیتے ہیں یا جب معدہ خوراک کے ذریعہ تن
 جائے۔ بھیڑوں میں رات کی مرض روکنے اور آنتوں کے کرموں کو مارنے کیلئے استعمال
 کرتے ہیں سردی اور ناقص چارہ کے برے نتیجہ کو روکنے کے واسطے بھی استعمال کرتے
 ہیں۔ کتوں کو بطور ایسے ٹک کے دیتے ہیں۔ عام ٹک سب جانوروں کو بطور ٹانک اور اشی
 میلٹ کے بدھنسی میں بار بار کی خوراکیوں میں دے سکتے ہیں۔ کھانے کا ٹک ہمیشہ
 گھوڑے گائے بیل اور بھیڑیوں کی کھری اور تاندوں میں اشتہار بڑھانے کیلئے رکھا رہتا
 چاہیے۔ خارجی کراٹک اسپرین جوڑوں کے بہت سے امراض اور سم کی بعض بیماریوں میں
 خاص کرموشی اور بھیڑوں میں بطور اشی میلٹ کے استعمال ہوتا ہے۔ کھانے کا ٹک ملین
 پکاریوں میں ملایا جاتا ہے۔

خوراک: بطور آئیل منینگ

مویشیوں کے واسطے	.....	12 سے 24 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	1 سے 3 اونس
خوراک: بطور ایسے ٹک		
کتے کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
خوراک: بطور ٹانک		
گھوڑا کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر کھارنک۔ ایسے نمک ہے۔ شیر گرم پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔ بعض اوقات نصف خوراک کلورائیڈ آف سوڈیم اور سلفیٹ آف میگنیشیم کو چھڑک پائی منٹو اور دوسرے ایمونیاک اور ٹریکل کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں اور یہ کچر بھیڑ اور مویشی اچھی طرح خود پی لیتے ہیں۔ کروٹن آئل اور کیلول۔ کھانے کے نمک کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ تاکہ اس سے اس کا کھارنک اور آٹھل مینک اثر بڑھانے کے واسطے ملاتے ہیں۔ ٹانک اور اسٹوماک کے طور پر جانور کی خوراک پر چھڑک دیتے ہیں۔ پوڈر یا سلوشن کی صورت میں بھی چھڑکتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ایک پاؤنڈ نمک کو ایک گیلن سرد پانی میں حل کر کے استعمال کرتے ہیں یہ لوشن جب نمک کھل رہا ہو تو تب لگاتے ہیں۔ بامک کھانے کے بعد فوراً لگاتے ہیں۔

اسپرٹ آف ایٹھر۔ یا اسپرٹ ایٹھر سلفیورک

ترکیب: ایٹھر 10 اونس

ریکلیفائیڈ اسپرٹ 1 پائنٹ

فائدہ اور استعمال: ڈیپریز میل۔ اسٹی میلٹ۔ آئس پاراڈک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 3 سے 6 فلوئیڈ اونس

مویشیوں کے واسطے 5 سے 15 فلوئیڈ اونس

بھینر و خوک کے واسطے 1 سے 2 فلوئیڈ اونس

کتے کے واسطے 1 سے 5 ڈرام

اسپرٹ آف نائٹرس ایٹھر

اس کو اسپرٹ ایٹھر نائٹروسائی یا سوٹ اسپرٹ آف نائٹرس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: نائٹرس ایڈ 2 اونس

.....	2 اوٹس	.....	سلفیورک ایسڈ
.....	2 اوٹس	.....	باریک تار کا پرکی
.....	حسب ضرورت	.....	ریکلیفائیڈ اسپرٹ

لیکرتار کرتے ہیں۔

خواص: صفاف اور تقریباً بے رنگ ہوتا ہے۔ لیکن قدرے زرداڑ جانے والا اور جلنے والا ہوا
شل سب کے ہوتی ہے۔ تیز سرد اور میٹھا ذائقہ ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مقدار میں۔ تار کا ٹک اور سیڈیو۔ طبی خوراکوں میں اشی
میلٹ آئس پاز ماڈک۔ ڈایوریک۔ اور ڈایوفوریک ہے۔ اور کا لک۔ انڈائی جسچن۔
ٹسپس ہائٹس اور لولکل کنجسچن میں استعمال ہوتا ہے۔ اور ٹیچر اوپیم کے ساتھ گائیوں کو
ردوں اور تیشج رفع کرنے کے واسطے جو بعد وضع حمل کے ہوتے ہیں دیتے ہیں۔ کمزور کرنے
والی بیماریوں کے بعد ضعف میں اس کو دیا کرتے ہیں۔

.....	1 سے 2 فلوئیڈ اوٹس	.....	خوراک: گھوڑوں کے واسطے
.....	3 سے 4 فلوئیڈ اوٹس	.....	مویشی کے واسطے
.....	3 سے 6 ڈرام	.....	بھیڑ کے واسطے
.....	1/2 سے 2 ڈرام	.....	کتے کے واسطے

یہ خود اکیس بار بار دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: کافی مقدار سرد پانی میں ملا کر ڈرافٹ یا کچر بنا کر دیتے ہیں۔

اروماٹک اسپرٹ آف ایمونیا

.....	8 اوٹس	.....	ترکیب: کاربونیٹ آف امونیا
.....	4 فلوئیڈ اوٹس	.....	اسٹراٹک سلوشن آف ایمونیا

4 فلوئیڈ ڈرام

6 فلوئیڈ ڈرام

6 پائٹ

3 پائٹ

نٹک آئل

آئل آف لین

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

واٹر

کو لے کر ملاؤ اور 7 پائٹ مقلر کر لو۔

قائدہ اور استعمال: اشی میونٹ انکاسڈ اور آتش پاز ماڈک ہے۔

1/2 سے 1 اولس

1/2 سے 2 اولس

2 سے 4 فلوئیڈ ڈرام

10 سے 20 پونڈ

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

مویشی کے واسطے

بھیر و خوک کے واسطے

کتے کے واسطے

پانی کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

فیڈ اسپرٹ اف ایمونیا

12 اولس

2 اولس

حسب ضرورت

ترکیب: اسانی ٹیڈا

اسٹراکس سلوشن آف ایمونیا

ریکٹیفائیڈ اسپرٹ

اسانی ٹیڈا کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے کر کے ایک بند برتن میں ڈال دو۔ پندرہ اولس

اسپرٹ میں 24 گھنٹہ تک ڈال کر بھگور کھو۔ پھر شراب کو ٹپکا لو اور اس حاصل شدہ عرق کو

ایمونیا میں ملا لو اور اس قدر ریکٹیفائیڈ اسپرٹ ملاؤ کہ کل ایک پائٹ ہو جائے۔

قائدہ اور استعمال: اشی میونٹ اور آتش پاز ماڈک ہے۔

1/2 سے 1 اولس

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

.....	.....	مویشی کے واسطے
1/2 سے 2 اونس	.....
.....	.....	بھینڑ و خوک کے واسطے
2 سے 4 ڈرام	.....
.....	.....	کتے کے واسطے
10 سے 20 پونڈ	.....
		پانی کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

اسپرٹ آف کھنر

.....	.....	ترکیب: کھنر
1 اونس	.....
.....	.....	ریکلیفائیڈ اسپرٹ
4 فلوئیڈ اونس	.....
		لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: خارجی طور پر۔ اسٹی میونٹ اور انوڈائن اور ڈسکوہنٹ ہے۔

اسپرٹ آف کلورافارم

اس کو کلورک ایتر بھی کہتے ہیں۔

.....	.....	ترکیب: کلورافارم
1 اونس	.....
.....	.....	ریکلیفائیڈ اسپرٹ
19 اونس	.....
		لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: اسٹی میونٹ۔ انس پازماڈک اور انوڈائن ہے۔

.....	.....	خوراک: گھوڑوں اور مویشی کیلئے
2 سے 4 فلوئیڈ اونس	.....
.....	.....	بھینڑ و خوک کے واسطے
1/2 سے ایک اونس	.....
.....	.....	کتے کے واسطے
1 سے 3 ڈرام	.....
		پانی کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

کمپونڈ اسپرٹ آف پرکلورائیڈ آف مرکری

اس کو لائیو اور ہائیڈرارجرائی بائی کلورائیڈ ڈائی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف پرکلورائیڈ آف مرکری 1 اونس

ہیڈروکلورک ایسڈ 1 اونس

ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 7 اونس

ایسڈ کو اسپرٹ میں ملا لو اور کچر میں پرکلورائیڈ آف مرکری کو حل کر لو۔

فائدہ اور استعمال: خارجی گا ہے گا ہے فارسی کے السروں اور سنو دیا کے اخراج کو بند کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

میتھی لے ٹڈ اسپرٹ

ترکیب: میتھی لے ٹڈ اسپرٹ 90 حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ کو 10 حصہ لکڑی کی اسپرٹ میں جس کو میٹھلیک الکوحل کہتے ہیں ملانے سے حاصل ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ ٹنگر و غیرہ بنانے میں بجانے قیمتی اسپرٹ آف وائن یا شراب کے کام آتی ہے۔ جو ٹنگر و غیرہ خارجی استعمال میں آتے ہیں۔ قالو نا میتھی لے ٹڈ اسپرٹ یا کوئی اس کا مرکب داخلی استعمال میں لانا منع ہے۔

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

اس کو اسپرٹ آف وائن کہتے ہیں۔

شکر دار عرقوں کو خیر کرتے ہیں۔ تو الکوحل اور کاربا لک ایسڈ انہما ٹڈ ہائیڈ کاربا لک ایسڈ گیس پیدا ہوتے ہیں۔

خواص: بے رنگ شفاف اڑ جانے والا عرق ہے۔ جو ذرا سی آنچ سے بھڑک اٹتا ہے۔

اور خاص قسم کی خوشگوار ریوڈ انکھیز شراب کی طرح کا بننے والا ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی اسٹی میلٹ ڈایوریٹک ڈایوفورٹک ہے۔ اسٹی میلٹ کے طور پر کالک۔ ٹیٹائیٹس میں دیتے ہیں۔ اور انفلوینزا کی آخری حالت براڈکاسٹس اور دوسری سوزش دار امراض میں استعمال ہوتے ہیں اور کمزور کرنے والی بیماریوں کے بعد ضعف میں اس کو دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں کونک لوشن میں اُس کی ریفرجرنٹ طاقت کو بڑھانے کے واسطے ملائے ہیں۔ اسپرٹ و ٹیچر و ایکسٹریکٹ کے تیار کرنے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 3 اونس
موٹی کے واسطے	.....	3 سے 6 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	1/2 سے 1 1/2 اونس
خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1 1/2 اونس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام

ہر دو گھنٹہ کے بعد دے سکتے ہیں۔

پروف اسپرٹ

ترکیب: ریگلیٹائیڈ اسپرٹ	.....	5 پانکٹ
ڈسلاڈائل	.....	3 پانکٹ

لیکڑ ملاو۔

فائدہ اور استعمال: اس سے ٹیچر تیار کرتے ہیں۔

اسٹیوزا میکرسید

یا اسٹیوزا میکرسید یا اسٹیوزا ٹیکر کے بیج ہوتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: ایک حصہ بھوں کا 20 یا 30 حصہ کھولتے پانی میں ملا کر مرق بنا لیتے ہیں اور یہ مرق بطور پراسٹی سائڈ یا کرم کش لوشن کے استعمال ہوتا ہے۔

اسٹرکنائن یا جوہر کچلا

1 پونڈ	.....	ترکیب: گسوامیکا یا کچلے کے ج
18 گرین	.....	ایسی ہیڈ آف لڈ
حسب ضرورت	.....	سلوشن آف ایسونا
حسب ضرورت	.....	ریکلیفائیڈ اسپرٹ
حسب ضرورت	.....	ڈسٹیلڈ واٹر

کو لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے دردک مرلح ہشت پہلو یا منشور قلمیں یا ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جو کہ مشکل سے پانی میں حل ہوتی ہیں۔ ذائقہ سخت کڑوا اور اچلتے ہوئے ریکلیفائیڈ اسپرٹ۔ کلورافارم اور ایفر میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مقدار میں زہر اور طبی خوراکوں میں مرض قالج میں اشی میڈنٹ اور ٹائک اور کتوں کے کوریہ میں اسی فائدہ کے لئے استعمال ہوتا ہے۔

1 سے 3 گرین	.....	خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے
1/3 سے 1 گرین	.....	بھیڑ کے واسطے
1/30 سے 1/10 گرین	.....	کتے کے واسطے

ایک یا دو دفعہ میں دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: بولس یا گولی کی صورت میں حل کر کے یا اسلیمک ایسڈ اور سلفیورک ایسڈ کے ساتھ ترش کر کے استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈاٹ۔ مثل کسوامیکا کے ہیں۔ اور اس سے لائیکوارا سٹرکنیا یا اسٹرکنائن تیار کرتے ہیں۔

بکتھارن یا بکتھارن کی رس

معمولی بکتھارن کو دبا کر یا چڑ کر رس نکال لیتے ہیں۔
اس سے سرپ ریمنائی یا بکتھارن تیار ہوتے ہیں۔
اثر اور استعمال: ایکسیٹو اور کتھارنگ ہے۔ کتوں کو دیا جاتا ہے۔

سبلا میڈ سلفر

اس کو سلفر کے پھول بھی کہتے ہیں یا صاف اور تصعید شدہ سلفر
خام سلفر ملک سلی اور فلیس اور ملک اٹلی اور دوسرے کوہ آتش فشاں سے آتی
ہے۔ اس کو ایک ایسے ریٹارٹ میں ڈالتے ہیں۔ جو کہ مٹی کے برتن کے ساتھ ملا ہوا ہو اور
حرارت دیتے ہیں تو سلفر دوسرے برتن میں چلی جاتی ہے اور اس کی دیواروں سے لگ جاتی
ہے اور باقی ناقصات نیچے رہ جاتے ہیں۔ اور جب برتن کی دیواروں کے ساتھ کافی مقدار
میں جم جاتی ہے۔ تو کھرچ لیتے ہیں۔

خواص: یہ ایک دانہ دار قلمدار سفوف ہے رنگ سبزی مائل زرد بے ذائقہ اور بے بو ہوتی
ہے۔ اگر ہوا میں جلائیں تو نیلے شعلہ سے جلتی ہے اور اس کے بخاروں میں سلفیوروزائیڈ کی
بوہوتی ہے۔ جس سے یہ پہچانی جاتی ہے۔ گرم کرنے سے اڑ جاتی ہے الکوحل۔ پانی۔ ایٹر
میں حل نہیں ہوتی اور کاربان ڈائی سلفائیڈ اور ٹریپن ٹائن میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایریٹت زہر اور طبی خوراکوں میں۔
کسی ٹو۔ اور رو مائیزم۔ جلدی امراض اور بہت سے دیگر امراض میں بطور۔ الٹریٹو کے
دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں اسکیمز اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بطور لکسی ٹو

3 سے 4 اولس	.....	گھوڑوں کے واسطے
5 سے 6 اولس	.....	مویشی کے واسطے
1/2 سے 2 اولس	.....	بھیر کے واسطے
1/2 سے 2 اولس	.....	خوک کے واسطے
2 سے 8 ڈرام	.....	کتے کے واسطے

خوراک: بطور الٹریٹو

3/4 سے 1.1/2 اولس	.....	گھوڑوں کے واسطے
1 سے 2 اولس	.....	مویشی کے واسطے
4 سے 6 ڈرام	.....	بھیر کے واسطے
4 سے 6 ڈرام	.....	خوک کے واسطے
1/2 سے 2 ڈرام	.....	کتے کے واسطے

طریق استعمال: داخلی استعمال بولس گولی کی صورت میں گردنل میں ملا کر یا تیل میں مل کر کدیتے ہیں۔ خارجی استعمال مرہم سلفر کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

☆ مرہم سلفر ☆ کیوڈ مرہم سلفر
اس سے تیار کرتے ہیں۔

آئیوڈائنڈ آف سلفر

4 اولس	.....	آئیوڈین
1 اولس	.....	سب لائینڈ سلفر

لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: خاکی رنگ کی سیاہ قلمیں ہوتی ہیں اور یو اور چھڑہ کو داغ ڈالنے میں مثل آئیوڈین

کے 60 حصہ گیسرین میں حل ہو جاتا ہے پانی میں حل نہیں ہوتا۔ لیکن اس کے ساتھ جوش دینے سے بکڑ جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی طور پر اسکیب۔ آرٹی کیریہ۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ نیز انڈولنٹ السر اور قاری کے السروں پر لگاتے ہیں۔
طریق استعمال: مرہم سلفیورس آئیوڈائنڈ کے طور پر مستعمل ہے۔

سرپ آف ہائیڈریٹ آف کلوریل

ترکیب: ہائیڈریٹ آف کلوریل 80 گرین

ڈسٹلڈ واٹر 1.1/2 ڈرام

سرپ ملا کر بنا لو حتیٰ کہ کل مجموعہ ایک اولس ہو جائے۔

فائدہ اور استعمال: کیلئے دیکھو بیان کلوریل اس کے ایک ڈرام میں دس گرین کلوریل ہائیڈریٹ ہوتا ہے۔

خوراک: کتے کے واسطے 30 پونے سے 2 ڈرام

سرپ آف پے پیز۔ ثربت پوست

ترکیب: پوست کے ڈوڈوں کا درور اسفوف 36 اولس

ریکلفیائیڈ اسپرٹ 16 اولس

ریفائنڈ شوگر صاف شدہ 4 پونڈ

ابلا ہوا پانی حسب ضرورت

لکھتا کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: کتوں کیلئے سیڈیو۔ انوڈائن اور پٹانک ہے۔

2 سے 5 فلوئیڈ ڈرام

خوراک: کتے کے واسطے

اس سے کاسٹر آئل کمپرتا کرتے ہیں۔

سرپ آف بک تھارن

4 پائٹ

ترکیب: بک تھارن جوس

3/4 اولس

دور اسٹوف سٹھا اور پائی منٹو

5 پوٹیا حسب ضرورت

صاف قدم

6 فلوئیڈ اولس

ریکٹائیڈ اسپرٹ

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: نرم کھارنگ اور کتوں کے لئے کھارنگ ہے اور اس سے کاسٹر آئل کمپرتا ہے۔

1/2 سے 2 اولس

خوراک: کتے کے واسطے

2 سے 6 ڈرام

لی کے واسطے

ٹوبا کو کے پتے

توبا کو کے چول کو جو کاسٹریک میں پیدا ہوتا ہے۔ خشک کر لیتے ہیں۔

خواص: اس کے پتے بڑے بڑے داندار یا بھورے رنگ کے بیضوی صورت کے بالوں طرح کے بھی ہوتے ہیں۔ جن پر بہت سے چھوٹے چھوٹے غدود والے بال ہوتے ہیں۔ ہماری لہجے آدراور تنخ ذائقہ۔

☆ ڈیاکشن ٹوبا کو

☆ انٹیو ٹون ٹوبا کو

☆ انٹا ٹوبا کو

اس سے تیار ہوتے ہیں۔

ڈنڈیلیٹن یا ٹریکسی کم

ٹریکسی کم۔ یاوڈیلیٹن کی جڑ دوائی میں استعمال کی جاتی ہے۔
فائدہ اور استعمال: ہپاٹک۔ اسٹی میونٹ ہے۔ بطور لکسی ٹو۔ اور ڈایورٹک کے اور نیز
ڈیوڈنٹل ڈسپھیٹا میں استعمال ہوتا ہے۔ اس کا تازہ رس دوائی کے طور پر کام آتا ہے۔
خوراک: رس کی

گھوڑوں کے واسطے ۱ اولس
کتے کے واسطے 1.1/2 سے 4 ڈرام تک

کنیڈا بالسم

یہ ٹرپن ٹائن ہے جو کہ ابیس بالیہ درخت کے جڑ کو پانچنے سے حاصل ہوتا ہے۔
کنیڈا میں پیدا ہوتا ہے۔

خواص: زرد روغن دار رال ہے جو پتے شہد کی طرح کا قوام رکھتی ہے۔ خاص قسم کی خوشبودار
بوذا نقہ تلخ اور کرخت ہوا میں پڑے رہنے سے خشک ہو جاتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: کلوزین لیکسل کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ٹریکل یا شیرہ یاراب

خواص: گاڑھا اور بھورے رنگ کا شربت ہے اور بہت میٹھا ہوتا ہے پڑا رہنے یا اڑنے
سے اس کی قلمیں نہیں بنتیں۔

فائدہ اور استعمال: لکسٹو ہے کھارک کے اثر کو بڑھانے کیلئے اور دواؤں میں جن کا
بوذا نقہ بد ہو بطور بدرقہ کے دیا جاتا ہے۔ دواؤں کے ذائقہ کو درست کرتا ہے۔ اور اس

دغیرہ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1 1/2 پاؤنڈ
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 1 1/2 پاؤنڈ
بھیر و خوک کے واسطے	.....	3 سے 4 اونس

بار بار دے سکتے ہیں جب تک کہ کسی ٹواثر نہ ہو۔

تھامبول

یہ ایک سدا رہا ہمار ہماڑی ہے جو جنوبی یورپ کے خشک مقاموں میں کثرت سے ملتی ہے اس میں ایک خوشبودار اڑنے والا روغن ہوتا ہے۔ جس کو آئیل آف تھامبول کہتے ہیں۔

خواص: شش پہلو تقریباً بے رنگ قلیس ہوتی ہیں۔ خوشکوار بو ڈالنے خوشکوار اور چڑا ہے۔ ایک حصہ 1200 حصہ سرد پانی میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: ایک طاقتور ڈس انفلٹ اور انٹی سپیک۔ ڈا ہوریک۔ ڈا ہوریک ہے۔ زیادہ تر خارجی استعمال میں خراش کو رفع کرتا ہے۔ ایک سے دو گرین اسپرٹ میں ڈائلوٹ کر کے یا 8 سے 10 گرین فی اونس دسلین میں ملا کر مرہم بنالینے ہیں اور یہ پورائی ایگزیم اور سورائی سس کے چھلکوں کو چھڑانے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

منکچر آف ایکونائٹ

ترکیب: دردر اسٹوف ایکونائٹ روٹ 2.1/2 اونس
ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 1 پائنٹ
لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر سیڈیٹو۔ خارجی طور پر انوڈائن ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	30 سے 50 پونڈ
مویشی کے واسطے	.....	40 سے 80 پونڈ
بھینز کے واسطے	.....	8 سے 12 پونڈ
خوک کے واسطے	.....	8 سے 12 پونڈ
کتے کے واسطے	.....	3 سے 10 پونڈ

پانی میں ملا کر ہر دو گھنٹہ کے بعد دے سکتے ہیں۔

نوٹ: فلیمنگ صاحب کا تجربہ اس سے چار گنا طاقت میں زیادہ ہوتا ہے۔

کمپونڈ منگچر آف ایلوز

ترکیب: دردر اسٹوف بار بیڈوز ایلوز	.....	10 ڈرام
مرہ	.....	5 ڈرام
میتھی لے ٹڈ اسپرٹ یا ریکلنفا ئیڈ اسپرٹ	.....	14 فلوئیڈ اونس
واٹر	.....	6 فلوئیڈ اونس

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں۔ اسپرین بروز یعنی موج اور چوٹ اور کراٹک رومائیزم میں اسی میلنٹ ہے۔

اسپرٹ آف کے نے بس انڈیکا

ایکشریکٹ آف انڈین ہمپ	.....	1 اونس
ریکلنفا ئیڈ اسپرٹ	.....	20 اونس

لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: داخلی استعمال کیلئے دیکھو بیان کے نے بس انڈیکا ایکشریکٹ

خوراک: گھوڑوں کیلئے 1 سے 2 اولس
کتے کے واسطے 10 سے 40 پونڈ

ٹنگچر آف کنتھاریڈیز

ترکیب: دردر اسنوف کنتھاریڈیز 1/4 اولس
موٹی 1 پائٹ
خوک و بھیر 1/2 سے 1 1/2 فلوئیڈ اولس
کنا 1 سے 3 فلوئیڈ ڈرام

اسٹرانگ ٹنگچر آف کنتھاریڈیز

کنتھاریڈیز کا دردر اسنوف 1 اولس
پروف اسپرٹ 1 پائٹ
لکھ تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: خارجی اسٹی میولٹ روپی بلشٹ ہے۔

کمپونڈ ٹنگچر آف کارڈیم

جی کارڈیم کونڈ 1 اولس
کئی کم کونڈ 2 اولس
پروف اسپرٹ 80 اولس
لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: کاری نیڈ۔ اورٹس پاز ماڈک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے لئے 1 سے 4 اولس

..... 2 سے 6 اولس مویشی کے لئے

بھیڑ و خوک کیلئے 1 سے 2 اداس

۵۵ کئے 2 سے 6 ڈرام

اس سے کہو بڑھ چکر کلورافارم بھی تیار کرتے ہیں۔

کمپوٹنگ سائنسز

ترکیب: کلورافارم ۱ ملوئیدائس

ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 4 ملوئیڈ اولس

..... 10 ملوئڈ اولس

لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: شل اسپرٹ کلورافارم کے ہے۔

خوراک: بھی مثل اسپرٹ کلورافارم کے ہے۔

منچر آف سیلو سکونہ

ترکیب: نیلو سکونہ ہارک کا ہارک سفوف 4 اونس

پروف اسپرٹ 1 پابکٹ

لکھتا کرتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: داخلی - اشی میونسٹ - اسٹوماک اور ٹانگ ہے۔

خوراک: گھوڑا کے واسطے 1 سے 3 فلوئیڈ اونس

3 سے 6 فلوئڈ اونس

.....
بھیر دھوک کے واسطے
1/2 سے ایک اونس

2 سے 5 ڈرام

کے واسطے

ننگچر آف کالجیکم سیڈس

2.1/2 اونس

ترکیب: کوٹے ہوئے کالجیکم کے ج

1 پائٹ

پروف اسپرٹ

لیکرتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر سیڈیٹو۔ خارجی طور پر انوڈائن ہے۔

1/2 سے 2 اونس

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے

1 سے 4 ڈرام

بھیل و خوک کے واسطے

20 سے 80 پونڈ

کے واسطے

ننگچر آف ہملوک

اس کو ننگچر آف کونائٹم بھی کہتے ہیں۔

2.1/2 اونس

ہملوک

1 پائٹ

پروف اسپرٹ

لیکرتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی استعمال میں۔ الٹریٹو۔ اور سیڈیٹو ہے۔

1 سے 2 اونس

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے

3 سے 6 ڈرام

بھیل و خوک کے واسطے

10 سے 40 پونڈ

کے واسطے

منگچر آف کروٹن

کوٹے ہوئے کروٹن کے بیج 1.1/2 اولس

ریکلیفائیڈ اسپرٹ 1 پائٹ

لکھتیا کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی کھارک۔ خارجی۔ روپی فیصد اور کوٹنیری ٹٹ ہے۔

خوراک: گھوڑا کے واسطے 1/2 سے 1 اولس

مویشی کے واسطے 1/2 سے 1.1/2 اولس

بھیڑ و خوک کے واسطے 1 سے 3 ڈرام

کتے کے واسطے 20 سے 50 پونے

منگچر آف ڈیجی ٹیلیس

ترکیب: ڈیجی ٹیلیس کی چٹاں 2.1/2 اولس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ

خوراک: گھوڑا کے واسطے 1 سے 2 ڈرام

بھیڑ کے واسطے 30 پونے سے 1 ڈرام

خوک و کتا 2 سے 10 پونے

منگچر آف ارگٹ

ترکیب: دردراسفون ارگٹ 5 اولس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی۔ پارچہ پوری اینٹ۔ دروازہ پیدا کرتا ہے۔

خوراک: گھوڑی کے واسطے 1 سے 2 اولس

گائے کے واسطے 1 سے 3 اولس

بھیرنی و خونی کے واسطے 1.1/2 سے 3 ڈرام

کتی کے واسطے 20 سے 60 پونڈ

منکچر پر کلورائیڈ آف آئرن

ترکیب: اسٹریک سولوشن آف پر کلورائیڈ آئرن 5 فلوئیڈ اولس

ریکلیفائیڈ اسپرٹ 15 فلوئیڈ اولس

طا کر ایک بوتل میں ڈال دو۔

فائدہ اور استعمال: داخلی استعمال میں بھوریہ۔ قاری۔ ٹائی فائڈ۔ امراض اور اینڈائی

جین کتوں کی ڈسٹمبر میں بطور اسٹرنجھٹ اور ٹانک کے مستعمل ہے۔ خارجی استعمال میں

اسٹرنجھٹ اسپیک اور کاسٹک ہے۔

خوراک: گھوڑا اور موٹی 1 سے 2 اولس

بھیر اور خوک 1 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 40 پونڈ

منکچر آف اوپیم

اس کو لادیم بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: دردر اسٹوف اوپیم

..... 1.1/2 اولس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ
لیکرتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: الوڈائن۔ پٹانک۔ سیڈٹ۔ اور آتش پازماڈک ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے 1 سے 3 فلوئیڈ اونس

بھیر و خوک کے واسطے 2 سے 8 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 30 گرام

اس سے ایٹا اوپیم۔ اور اوپیم یعنی منٹ تیار کرتے ہیں۔

منگچر پائی منٹو

ترکیب: پائی منٹو کے دانہ 2.1/2 اونس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ
لیکرتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: آتش پازماڈک اور کاری نے ٹو ہے۔

خوراک: گھوڑا 2 سے 4 فلوئیڈ اونس

مویشی کے واسطے 3 سے 6 اونس

بھیر و خوک کے واسطے 1 سے 3 اونس

کتے کے واسطے 1 سے 3 ڈرام

منگچر صندل

ترکیب: صندل کی لکڑی 1/2 اونس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ

لے کر تیار کرتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: ڈرافٹ کو رنگ دیتا ہے۔

ہنگچر آف جگر

ترکیب: جگر کا در در اسٹوف

..... 2.1/2 اونس

ریکٹیفائیڈ اسپرٹ

..... 1 پائنٹ

قائدہ اور استعمال: کارے میٹھ۔ ٹانگ۔ اسی میٹھ اور پرگے ٹو دواؤں میں بطور بدقہ اور مددگار کے ملایا جاتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

..... 1 سے 2 اونس

موٹی کے واسطے

..... 2 سے 6 ڈرام

بھیڑ و خوک کے واسطے

..... 1/2 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے

..... 1/2 سے 2 ڈرام

آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ

ترکیب: کاربالک ایسڈ

..... 1 اونس

صاف چربی

..... 6 اونس

لے کر خوب ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: سلفنک اور ان ہیلیمی لیتی کندے اور نامہ درست زخموں پر لگاتے ہیں۔

کمپونڈ آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ

ترکیب: آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ..... 7 اونس

سب لایمڈ سلفر..... 2 اونس

لے کر خوب ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: ٹیج اور اسکیب کے علاج میں استعمال کرتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف ٹینک ایسڈ

ترکیب: ٹینک ایسڈ..... 1 حصہ

صاف چربی..... 6 حصہ

لے کر اچھی طرح ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: اسٹریجٹ۔ بعض اوقات اس میں 1/2 سے ایک حصہ الفون بھی

ایزا د کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: الودائن ہے۔

کمپونڈ آئینٹمنٹ آف ایلم

ترکیب: باریک سفوف ایلم..... 1 اونس

معمولی ٹرین ٹائن..... 1 اونس

صاف چربی..... 3 اونس

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: اسٹریجٹ اور گریس میں۔ ڈائی جسلو یعنی جاذب ہے۔

آئینٹمنٹ آف ٹارٹریٹڈ انٹی منی

ترکیب: باریک سفوف انٹی منی ٹارٹریٹ 1 اونس
صاف چربی 4 اونس
لے کر ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: چھاتی پر پھیپہڑہ کی مرضوں میں بطور کونٹرایریٹ کے اور جڑوں پر پرانی مرضوں میں اسی فائدہ کے واسطے لگاتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف ٹائیٹریٹ آف سلور

ترکیب: باریک سفوف ٹائیٹریٹ آف سلور 5 سے 10 گرین
صاف چربی 1 اونس
لے کر تیار کرو۔

کرائک۔ آفتسلیبا میں بھی 1/2 مٹر کے برابر آنکھ میں تین روز کے بعد رکھتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف آرسنک

ترکیب: باریک سفوف ارسینوایرڈ 6 گرین
صاف چربی ایک چربی

آئینٹمنٹ آف کلورینائیڈ لائٹ

ترکیب: کلورینائیڈ لائٹ 1 اونس
چربی 4 سے 8 اونس
ملا کر تیار کرتے ہیں۔

گریس میں اس کو استعمال کرتے ہیں۔ جب اس کے ساتھ بہت بدبو شامل ہو۔

آئینٹمنٹ آف کنٹھار ریڈیز

اس کو آبلہ زن مرہم بھی بولتے ہیں۔

ترکیب: کنٹھار ریڈیز کا سفوف 1 اونس

صاف چربی 6 اونس

لیکر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: پلسٹروں میں خراش کیلئے اور شین اور السر سے اخراج جاری رکھنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

آئینٹمنٹ آف کریازوٹ

ترکیب: کریازوٹ 1 اونس

صاف چربی 8 اونس

لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: مثل کاربالک ایسڈ کی مرہم ہے۔

آئینٹمنٹ آف سب ایسی ٹیٹ آف کا پر

اس کو مرہم ورڈیکرس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سب ایسی ٹیٹ آف کا پر کا باریک سفوف 1 اونس

معمولی ٹرین ٹائن 1 اونس

صاف چربی 12 اونس

فائدہ اور استعمال: ان السروں کے واسطے جن سے زیادہ ڈسچارج پیدا ہوتا ہے اسٹرنجٹ ہے۔

آئینٹمنٹ آف گالس اینڈ اوپیم

ترکیب: مرہم گال

..... 5 اونس

باریک سفوف اوپیم

..... 1/2 اونس

لیکر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: اسٹرنجٹ اور انوڈائن ہے۔

آئینٹمنٹ آف بلیک ہیلی بور

ترکیب: سیاہ ہیلی بور کی پتیاں، تارین اور صاف چربی ہر ایک مساوی مقدار

میں لیکر چربی پگھلا کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: مولشی کے زخموں کیلئے ڈائی جسٹو یا جاذب ہے۔

آئینٹمنٹ آف مرکری

اس کو بلیو آئینٹمنٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: مرکری

..... 1 پونڈ

معموبی چربی

..... 1 پونڈ

..... 1 اونس

بھینری کی صاف کردہ چربی

لے کر ایسا ملا لو۔ تاکہ پانی کے ذریعے دکھائی نہ دیں۔

فائدہ اور استعمال: منج۔ اسکیب اور دیگر جلدی امراض میں جن میں چھلکے اترتے ہوں

ایڈولنٹ السروں اور زخموں کو لگاتے ہیں۔ اور ریزالونٹ کے طور پر غدودی بڑھائیں استعمال کرتے ہیں اور جلد پر اس کی مالش کرتے ہیں تاکہ اس کا اثر جو داخلی طور پر پارہ کے دینے سے پیدا ہوا ہو جلد ہو اور قائم رہے۔

امونی لیڈ آف مرکری آئینٹمنٹ

ترکیب: مرکری آئینٹمنٹ 1 اولس
سافٹ سوپ 2 اولس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: کے واسطے مرہم ارہ کا بیان دیکھو۔

آئینٹمنٹ آف ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری

اس کو بن آئیوڈاڈ آف مرکری کا مرہم یا آبلہ انگیز مرہم کہتے ہیں۔

ترکیب: باریک سفوف ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری 1 اولس
صاف چربی 8 اولس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: ان ہیلیمی زخموں کے واسطے کاسٹک۔ اشی میلنٹ۔ ڈیٹر جنٹ۔ کوئٹرایری ٹٹ ہے۔ کرب۔ اسپلنٹ۔ اسپاؤن کی شروع حالتوں میں اور بڑھے ہوئے بر سے کے علاج میں یہ ریزالونٹ ہے۔

نوٹ: یہ مرہم برٹش فارموکوپیا کی اسی قسم کی مرہم سے ساڑھے تین گنا طاقت میں زیادہ ہے۔
نوٹ دوم: ایک ایسی مرہم جس میں ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری کی مقدار اس سے دو چہ ہو۔ قوی کو ائٹرایری ٹٹ ہے۔ جب یہ پتل کے چہزہ پر لگایا جائے۔

آئینٹمنٹ آف ناٹریٹ آف مرکری

اس کوثرین آئینٹمنٹ بھی بولتے ہیں۔

4 اونس	.....	ترکیب: وزن کے حساب سے مرکری
12 فلوئیڈ اونس	.....	تیزاب شورہ
15 فلوئیڈ اونس	.....	صاف جہلی
32 فلوئیڈ اونس	.....	الیو آئل

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: مریم۔ رنگ درم اور دوسری جلدی امراض میں بطور آئینٹمنٹ اور ڈیٹرنجٹ کے لگاتے ہیں۔ ایک حصہ اس مرہم کا ایک حصہ جہلی کے ساتھ اور ایک حصہ روغن زیتون اور ایک حصہ سادہ تیل ملا کر ٹارسل افعہلمیا کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ کارینہ کے پھولے کو دور کرنے کیلئے لگاتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف پرکلورائیڈ آف مرکری

1 اونس	.....	ترکیب: ہاریک سفوف پرکلورائیڈ آف مرکری
2 اونس	.....	صاف جہلی

لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: استخوانی ٹیومر کے رفع کرنے کے واسطے جزء پر پھیلا کر لگاتے ہیں۔ ایک حصہ مرہم دو حصہ جہلی پر دھیر دھیر وارل صاحب کے کاسٹک کھپ پر لگانے کیلئے کام آتی ہے۔

آئیوڈین آئینٹمنٹ

1 اولس	.....	ترکیب: آئیوڈین
8 اولس	.....	صاف چربی
1 ڈرام	.....	ریکٹیفائیڈ اسپرٹ یا گلیسرین
		لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: اشی میوٹ۔ اور ریزالونٹ ہے۔

کمپونڈ آئینٹمنٹ آف آئیوڈین

1/2 اولس	.....	ترکیب: آئیوڈین
1 اولس	.....	باریک سفوف آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم
8 اولس	.....	صاف پانی
1 ڈرام	.....	ریکٹیفائیڈ اسپرٹ یا گلیسرین
		فائدہ اور استعمال: اشی میوٹ اور ریزالونٹ ہے۔

آئینٹمنٹ آف میلا بارس

یاتیلنی مکھی کا مرہم

1 اولس	.....	ترکیب: باریک سفوف میلا بارس
6 اولس	.....	صاف چربی
		لے کر بناتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: مثل مرہم کنھار یڈ کے ہے۔ لیکن اس میں ڈایوریک اثر نہیں ہے۔

آئینٹ آف ٹار

ترکیب: معمولی تار ہریزن، صاف چربی تمام مساوی مقدار میں لیکر بنالو۔
فائدہ اور استعمال: بھیڑوں کے فٹ رات اور تمام خانگی جانوروں کے علاج میں جویم اور کمر کا مرہم بنایا جاتا ہے۔ اس میں یہ شامل ہے۔

مرہم سلفیوریلڈ آف پوٹاش

ترکیب: سلفیوریلڈ پوٹاش کا باریک سفوف 1 اولس
..... 8 اولس
صاف چربی
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: فنج۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

آئینٹ آف ریزن

ترکیب: زرد راسنوف ریزن 8 اولس
..... 6 اولس
..... 3 اولس
..... 3 اولس
زرد موم
روغن بادام
صاف چربی
لے کر بناتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: السردوں، زخموں اور پلستر کئے ہوئے مقاموں کے واسطے اٹھا میڈلٹ ہے اور دوسرے مرہموں کا اس کے ملانے سے قوام سخت ہو جاتا ہے۔

آئینٹنٹ آف سیون

ترکیب: ساون کی کوٹلیں کوٹی ہوئی 1 اولس
صاف چربی 2 اولس
لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: پلستر کئے ہوئے مقاموں پر خراش کرنے کیلئے اور وارٹس کو دور کرنے کے لئے کام آتا ہے۔

آئینٹنٹ آف سلفر

ترکیب: سب لایمڈ سلفر 1 اولس
صاف چربی 4 اولس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: بھیڑوں کی اسکیب۔ ایگزیمہ۔ اور پیچ کے واسطے۔ پیراشی سائیڈ ہے۔

کمپونڈ آئینٹنٹ آف سلفر یا بھیڑی کا مرہم

ترکیب: سب لایمڈ سلفر 1 پونڈ
معمولی تارچین 4 اولس
مرکری آئینٹنٹ 2 اولس
اسی کا تیل 1 پائٹ

لے کر خوب ملا لو۔
فائدہ اور استعمال: بھیڑوں کی خارش کی دفع معنی کرنے کیلئے کام آتا ہے۔

آکینٹھنٹ آف آئیوڈائیڈ آف سلفر

ترکیب: سلف آئیوڈائیڈ آف سلفر 1 اونس
صاف چربی 8 اونس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: منج۔ ارٹی کیریہ۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

آکینٹھنٹ آف ٹرپن ٹائن

اس کو ڈاکٹر جیو آکینٹھنٹ بھی بولتے ہیں۔

ترکیب: معمولی ٹرپن ٹائن 1 اونس
صاف چربی 3 اونس
لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: زخموں کیلئے اشی میلٹ ہے۔

آکینٹھنٹ آف وائٹ ہیلی بور

ترکیب: وائٹ ہیلی بور کا سلف 1 اونس
صاف پانی 4 اونس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: جلدی کرموں کے مارنے کے واسطے بطور پراسی سائیڈ کے اور شیوں کو لگانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف کاربونیٹ آف زنک

اس کو ہیلک آئینٹمنٹ یا اندمال کرنے والا مرہم بھی بولتے ہیں۔

ترکیب: سفوف کاربونیٹ آف زنک 1 اونس

صاف چربی 6 اونس

لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: چھلی ہوئی جگہ کیلئے ڈیسی کھٹ اور نرم اسٹرنجٹ ہے۔

آئینٹمنٹ آف اوکسائیڈ آف زنک

ترکیب: اوکسائیڈ آف زنک 1 اونس

صاف چربی 5 اونس

لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: السریشن یا چھلے ہوئے مقاموں پر لگانے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

کلورین گیس

طریق اول: 3 یا 4 اونس مینگیو اوکسائیڈ کو بوتل میں ڈال کر اوپر سے نمک کا تیزاب ڈالتے ہیں اور گرم کرتے ہیں۔

2.1/2 اونس

2 اونس

2.1/2 اونس

5 اونس

دوسری ترکیب: سفوف کھانے کا نمک

سفوف مینگیو اوکسائیڈ

گندھک کا تیزاب

پانی

لے کر تیار کرتے ہیں۔

خوام: ہماری سبزی مائل زرد رنگ کی گیس ہے۔ جس میں ایک خاص قسم کی بو ہوتی ہے اگر اس کا سانس تو بہت خراش پیدا کرتی ہے۔ باقی رنگوں کو جاہ کر دیتی ہے اور سفید کر دیتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مکانات اور اصطبلوں کی ہوا کو ڈس انفلٹ کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ بعض اوقات گلاٹرس۔ قاری اور ایسی امراض میں بطور دوائی کے استعمال کرتے ہیں۔ پہلے اس سے ناک کا اخراج بڑھ جاتا ہے۔ بعد ازاں کم ہو جاتا ہے اور ہیڈروسیانک ایسڈ۔ اور سلفیورنڈروجن کے زہروں میں انٹی ڈوٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: یہ گیس جس کمرہ کو ڈس انفلٹ کرنا ہو۔ اس کے اندر اس کے بنانے کا آلہ مصالحہ رکھ دیتے ہیں دروازہ اور سوراخ اُس کمرہ کے کئی گھنٹہ تک اس گیس کے پیدا ہونے کے اثناء میں بند رکھنے چاہئیں۔ اور بعد ازاں کچھ عرصہ کیلئے دروازوں کو کھول دینا چاہیے جب یہ گیس نکل جائے۔ تب اس میں آدمیوں کو داخل ہونے دیں۔ جب اس گیس کا بھپارہ دیتا ہو۔ تو جانور کو اصطبل میں مع آلہ اور مصالحہ کے جس سے یہ پیدا ہو لے جانا چاہیے اور جب سائیکس یا بھپارہ دینے والے پر اس کے خراش کے اثر پیدا ہوں۔ تو اس کو اصطبل سے مع آلہ باہر نکل آنا چاہیے۔ اور دروازہ بند کر دینا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ۔ ایمونیا۔ ایقمر۔ الکوحل یا گرم پانی کے بھپارہ سگھانے سے کھانسی اور دوسرے علامات خراش کلورین کے رفع ہو سکتے ہیں۔

وسیلین

ترکیب: پہاڑی تیل کو مقطر کرنے سے حاصل ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: آئیوڈین۔ سلفر آئیوڈائیڈ۔ کاربالک ایسڈ میں حل کر کے بطور ضاد اور ایسولی انٹ کے خراش دار اور سوزش دار مقاموں اور آبلہ شدہ میوکس اور جلدی سطح پر لگاتے ہیں۔ اس میں چربی نہیں ہوتی اور نہ ہی اس پر اوکسیجن اثر کرتی ہے۔ اسی لئے یہ مرہم بنانے کیلئے اچھا جز ہے۔

وائٹ ہیلی بور

وسطی اور جنوبی یورپ کے کوهستانی اضلاع میں پیدا ہوتا ہے۔

خواص: اس کی کانٹھیں یا جڑیں 2 سے 3 انچ لمبی ہوتی ہیں۔ اور انگلی کے برابر موٹی ہوتی ہیں۔ اس کے اوپر سیاہ بھورے رنگ کی چھال ہوتی ہے۔ جو اندر سے خاک کی سفید رنگ کی ہوتی ہے۔ جب یہ جڑیں تازہ ہوں تو ان سے سخت ناگوار بو نکلتی ہے۔ جو خشک ہو جانے پر دور ہو جاتی ہے۔ اس کا ذائقہ سخت اور تلخ ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں ایری تھت زہر۔ طبی خوراکوں میں تے آور یعنی لیسک ایسڈ اور اتھل مینٹک ہے۔ بعض اوقات گھوڑوں کو سیڈیو کے طور پر دیتے ہیں نیز ٹانگوں کے ورم دار بڑھاؤ کے جذب کرنے کیلئے محرک ہے۔ خارجی استعمال میں جلد پر ہاشی سائیڈ فائدہ کیلئے لگاتے ہیں۔ منج اور دوسری جلدی امراض میں لگایا جاتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کیلئے 20 سے 30 گریں

بطور سیڈیو: ہر چار یا چھ گھنٹہ کے بعد دے سکتے ہیں۔ جب تک کہ ڈیپریسٹ اثر ظاہر نہ ہو بطور کسائی ٹھٹ 1/2 سے ایک اونس

طریق استعمال: داخلی۔ بولس کی صورت میں یا پروف اسپرٹ کے ساتھ چھ بیکار سیپے ہیں خارجی اسکی جڑ کا سفوف یا مرہم ویراٹری کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ۔ قادر ہر ڈیمل سفوف۔ ٹینک ایسڈ۔ اور دوسرے نباتاتی اسٹرنجھٹ ہیں۔

اگر دینا ہو تو ایسونا۔ الکوحل یا اور کوئی اشی میلٹ دوائی بھی دیتے ہیں۔
اس سے مرہم دیر اثری تیار کرتے ہیں۔

وائن آف آئرن

ترکیب: باریک لوہے کی تار ایک اونس
شیری شراب ایک پائٹ
لے کر تیار کرتے ہیں۔
فائدہ اور استعمال: ٹانگ ہے۔
خوراک: کتے کے لئے 1 سے 4 فلوئڈ ڈرام
دن میں ایک دفعہ یا دو دفعہ دے سکتے ہیں۔

ایسی ٹیٹ آف زنک

اس کو زنک ایسی ٹیٹ بھی کہتے ہیں۔
ترکیب: کاربونیٹ آف زنک 2 اونس
لےسلک ایسڈ 5 اونس یا حسب ضرورت
ڈسلڈ واٹر 6 اونس
لیکھ تیار کرتے ہیں۔

خواص: پکی اور نیم شفاف قلمدار ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جن کی موتی کی سی آب ہوتی ہے۔
لیکن تیز اور ناگوار ذائقہ ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں۔ اشی میلٹ اور اسٹریجٹ فائدہ کے لئے
زخموں کو لگاتے ہیں۔ خاص کر ان زخموں میں لگاتے ہیں۔ جن سے ڈسچارج کثرت سے
نیزل کی انفلامیشن کو رفع کرتا ہے۔ شکاری گھوڑوں کی ٹانگوں کے درموں کو کم کرنے کے لئے

پتے چڑھ کی پٹیاں اس کے مرق میں بھگو کر باندھا کرتے ہیں۔

طریق استعمال: ایک لوشن جس میں 25 سے 50 گرین تک ایسی میٹ زنک ہوا ایک پائٹ سرد پانی میں حل کر کے فوراً لگا دیتے ہیں۔

کاربونیٹ آف زنک

10 اولس	.....	ترکیب: سلفٹ آف زنک
10.1/2 اولس	.....	کاربونیٹ آف سوڈا
حسب ضرورت	.....	ابلتا ہوا پانی

لیکرتیار کرتے ہیں۔

خواص: سفید بے ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی میں حل نہیں ہوتا۔ ڈائیلوٹ ٹائیٹریک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: خارجی۔ ڈیسی کمٹ۔ اسٹی میولٹ اور اسٹریچٹ ہے۔

طریق استعمال: سفوف کو زخموں پر چھڑکتے ہیں یا مرہم زنک کاربونیٹ لگاتے ہیں۔
☆ مرہم زنک کاربونیٹ ☆ زنک ایسی شیٹ ☆ زنک آکسائیڈ اس سے تیار ہوتے ہیں۔

کلورائیڈ آف زنک

اس کو زنک کلورائیڈ اور بٹر آف زنک بھی کہتے ہیں۔

16 اولس	.....	ترکیب: گرے نیو لے میڈ زنک یا دانہ دار جست
44 اولس	.....	ہیڈروکلورک ایسڈ
حسب ضرورت	.....	لوشن آف کلورین
1/2 اولس	.....	کاربونیٹ آف زنک

نے کرتا کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ کثیف۔ سولائی یا چوڑی چوڑی نکلیاں ہوتی ہیں۔ جو پانی کو جذب کر لیتی ہیں اور یہ کاسک ہے۔ پانی۔ اتھر۔ الکوحل میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ ٹھوس شکل میں یا عرق کی صورت میں کنکر کی مرض میں کاسک اور ڈیوڈورائی زور ہے۔ بھیڑوں کی فٹ رات۔ کوٹر۔ خراب زخموں۔ جچی ڈیک السروں اور بڑھے ہوئے انگوروں اور ناسوروں کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ لائیو ارنک کلو رائیڈ کی صورت میں زخموں کو اسٹرنجھٹ۔ اٹی میلنٹ۔ اور انٹی سپٹک فائدہ کے لئے استعمال کرتے ہیں۔ گھوڑوں۔ کتوں کے پیچ۔ اور جلدی کرموں اور انگیزیا کے واسطے لگاتے ہیں۔ ڈیوڈورائی زورس انفلکٹ کیلئے۔ اسٹیل اور اس جگہ کو جہاں کھاد پڑی ہوئی ہوڈس انفلکٹ کرنے کے کام آتا ہے۔ بھیڑوں کے غسل کیلئے لیکھیں اور کھینوں کو مارنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔ اس سے لائیو ارنک کلو رائیڈ تیار کرتے ہیں۔

اوکسائیڈ آف زنک

ترکیب: کاربونیٹ آف زنک کو گرم کرنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: ملائم۔ عنقریب۔ بے رنگ۔ بے بو بے مزہ سفوف ہوتا ہے۔ گرم کرنے پر زرد ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی۔ اسٹرنجھٹ۔ اور ڈیسی کنٹ ہے۔ چھلے ہوئے السروں اور چل ہوئی جگہ پر لگاتے ہیں۔

طریق استعمال: سفوف یا مرہم کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

سلفیٹ آف زنک یا سفید طوطیا

اس کو زنک سلفاس اور سفید وٹیرل بھی کہتے ہیں۔

16 اونس	.....	ترکیب: گرینو لےٹڈ زنک یا دانہ دار جست
12 اونس	.....	سلفیورک ایسڈ
4 پائٹ	.....	ڈسٹلڈ واٹر
حسب ضرورت	.....	سلوشن آف کلورین
1/2 اونس	.....	کاربونیٹ آف زنک

لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ شفاف منشوری اور مثل ایسم سالٹ کے قلمیں ہوتی ہیں۔ جن کا ادھاتی اسٹریچٹ۔ ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی۔ زیادہ مقدار میں اری تھ۔ زہر۔ اور طبی خوراکوں میں اسٹریچٹ اور ٹائیک ہے۔ جب خوک یا کتوں کو زیادہ مقدار میں دیں تو قے لاتا ہے۔ اس واسطے۔ زمینک ہے۔ خارجی استعمال۔ اسٹریچٹ۔ محرک۔ نرم اس کے رائے اور ڈمکی کھٹ ہے۔ جب اس کو زخموں پر لگاتے ہیں۔ ناسوروں اور کوئیٹر میں پیکاری کرتے ہیں۔

خوراک: بطور ٹائیک

1 سے 2 ڈرام	.....	گھوڑوں کے واسطے
2 سے 3 ڈرام	.....	موٹی کے واسطے
20 سے 30 گرین	.....	بھیڑ کے واسطے
10 سے 20 گرین	.....	خوک کے واسطے
2 سے 5 گرین	.....	کتے کے واسطے

خوراک: بطور ایسے ٹک

خوک کے واسطے 30 سے 50 گرین
کتے کے واسطے 8 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر ٹاک فائدہ کیلئے بولس بنا کر یا پانی میں گھول کر دیتے ہیں اور ایسے ٹک فائدہ کیلئے گرم پانی میں گھول کر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال۔ سفوف کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے استعمال کرتے ہیں۔

مانع استعمال: الکلی اور ان کے کاربونیٹ۔ لائٹ واٹر۔ لیسٹیٹ آف لڈ۔ ٹائیٹریٹ آف سلور۔ اسٹریجٹ۔ ویجیٹبل انفلوڈن اور دودھ کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔
انٹی ڈوٹ۔ قاذر ہر۔ جہاں ممکن ہو۔ گرم ڈیمیل سنٹ پلائیں اور زہر کو قے کرا کر نکال دیں۔ اس سے زہک کاربوناں تیار کیا جاتا ہے۔

گیرینولے ٹڈ زہک

تھارتی زہک کو پھلا کر ایک ایسے برتن میں جس میں دو گیلن ششدا پانی ہو ڈال دیتے ہیں۔ گیرینولے ٹڈ زہک پانی سے نکال کر خشک کر لیتے ہیں۔
اس سے مفصلہ ذیل اشیاء تیار ہوتی ہے۔

☆ لائیو ارنک کلورائیڈ ☆ زہک کلورائیڈ ☆ زہک سلفاس

جنجریا زخمیل یا سونٹھ یا ادراک

ادراک کا درخت ہندوستان میں کثرت سے پیدا ہوتا ہے۔ ادراک جب سوکھ جاتا ہے۔ جب اسے جنجریا سونٹھ کہتے ہیں۔

خواص: پھٹی اور کرہ دار میو می۔ ترجمی 2 سے 4 انچ لمبی باہر کی طرف پیلی زرد و حارہ اور ریشہ دار ہوتی ہے۔ ٹوٹنے پر نرم اور قدرے آٹے کیسی شکست سے ٹوٹتی ہے۔ پونج

خوفگوار اور حرہ گرم ہوتا ہے۔

اثر و استعمال: اشی میڈلٹ۔ اشی ماگک۔ کارے نیڈ۔ اور تاک ہے۔ فلجولیت کالک اور معدے اور امعا کے ضعف میں دیتے ہیں۔ نیز مسہل میں انکا اثر تیز کرنے کیلئے اور مروڑ رفع کرنے کیلئے ملائے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کیلئے	.....	2 سے 4 ڈرام
مولیٰ کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1/2 سے ایک ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

طریق استعمال: بولس یا فچر جنجر کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

منصلہ ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہیں۔

☆ الیورناس ☆ سرپ رینائی ☆ فچر جنجر

فانی سس ٹکمین یا الیریں

ترکیب: یہ کیلا بارہیں کے الکومل والے ایکسٹریکٹ کو پانی میں حل کرنے سے حاصل ہوتی ہے اور سوڈیم ہائی کاربونیٹ ڈال کر ابتر سے کچر کو ملائے ہیں اور ابتر والے سیال کو اڈالیتے ہیں۔ خواص: یہ ایک الکلائڈ جو ہر ہے جو تقریباً بے رنگ یا گلابی رنگ کی قلموں میں ہوتا ہے۔ پانی میں قدرے حل ہو جاتا ہے۔ لیکن الکومل اور ڈائیلوٹ ایسڈوں میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: پوڈراک انجکشن یا ذریعہ جلد پکاری کیلئے سلیفٹ یا ہائی سلیفٹ الیرین استعمال کرتے ہیں۔ کیونکہ یہ عرصہ تک پڑا رہنے سے خراب نہیں ہوتے ان کے

فوائد اور اثرات: نیرسا ملک میں پاکیزا بارہین کے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 2 سے 3 گرین
 بچے کے واسطے 1/20 سے 1/10 گرین
 اور انجکشن کیلئے اس سے نصف استعمال کرتے ہیں۔

ایکسٹریکٹ آف کیلا بارہین

ترکیب: کیلا بارہین 1 پونڈ
 ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 4 پائونٹ
 لے کر تیار کرتے ہیں۔ اس سے ایسیرین یا قافی سس ٹمکس تیار کرتے ہیں۔
 فائدہ اور استعمال: دیکھو بیان قافی سس ٹمکس پاکیزا بارہین

ہدایت نامہ تھراپیوٹکس

چکنے والی

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ زخموں کے کناروں کو باہم ملا دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ کلوڈیم ☆ کلوڈیم لیکسیل ☆ جی پلاسٹر

الٹریٹو مصفی خون

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ اعضاؤں کی بیمار حالت اور فعل کو تندرست حالت کی

طرف تبدیل کر دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ لائیو اراسی کیلس	☆ آئیوڈین	☆ ارسینو ایسڈ
☆ مرہم سلفیورس آئیوڈائیڈ	☆ ٹیگر آئیوڈین	☆ سوڈیم کلورائیڈ
☆ مرہم کمپونڈ آئیوڈین	☆ کاڈیور رائل	☆ مرکری و تھ چاک
☆ ہل مرکری و تھ آرن	☆ سلفیور ٹیم انٹی منی	☆ خشک کاربونیٹ آف سوڈا
☆ کمپونڈ مرکری آئیوڈائیڈ	☆ مرکری آئیوڈائیڈ	☆ انٹی منی ٹارٹرٹیم
☆ مرہم آئیوڈائیڈ رویری	☆ پوٹاشی آئیوڈائیڈ	☆ ٹائیٹرٹ آف سلور
☆ مرہم مرکری ٹائیٹرٹ	☆ انٹی مونیل پوڈر	☆ آئیوڈائیڈ آف آرن
☆ سوڈی بائی کاربونات	☆ مرہم آئیوڈین	☆ پریکلورائیڈ آف مرکری
☆ سوڈی کاربونات		☆ ایسڈ نیٹرو ہائیڈرو کلورک ڈائیٹوٹ
☆ سب کلورائیڈ آف مرکری		☆ سلفر سب ایسڈ سلفیورس آئیوڈائیڈ

انس تھی نکس

بیدہوائیں ہیں جن سے درد معلوم نہیں ہوتا۔ یا جس سے درد دور ہو جاتا ہے مثلاً
☆ اخیر ☆ کلوراقارم ☆ کوکین ☆ سرد پانی اور برف

انوڈاين۔ دافع درد

بیدہوائیں ہیں۔ جن سے درد معلوم نہیں ہوتا۔ یا جس سے درد دور ہو جاتا ہے مثلاً
☆ اخیر ☆ لٹی منٹ کلوراقارم ☆ پچر بلاڈونہ
☆ انیادویم ☆ لٹی منٹ اویم ☆ پچر کلوراقارم کپڑ
☆ ایکسٹریکٹ الیکٹرانٹ ☆ اویم ☆ پچر ہائوسائی مس
☆ ایکسٹریکٹ ہائوسائی مس ☆ اسپرٹ اخیر ☆ پچر اویم
☆ ہائوسائی مس کے پتے ☆ اسپرٹ اخیر ٹائٹرو سائی ☆ اسپرٹ کمر
☆ آکٹوٹ الیکٹرانٹ ☆ لٹی منٹ الیکٹرانٹ ☆ اسپرٹ کلوراقارم
☆ لٹی منٹ بلاڈونہ ☆ اسپرٹ کلوراقارم ☆ لٹی منٹ کمر
☆ گال آکٹوٹ وچھاویم ☆ سرپ پے پی ورس ☆ پچر الیکٹرانٹ
☆ آکٹوٹ ویمے ٹری ☆ لٹی منٹ کلورال ہیڈریٹ

انس اسٹڈ۔ کھار

بیدہوائیں ہیں۔ جو اسٹڈوں کو بے تاثیر کر دیتی ہیں۔ مثلاً
☆ ایونیم کاربونیٹ ☆ ہاراسپ
☆ کیلشیم کاربونیٹ ☆ لائیگوار کیلس سکریا
☆ چمنہ ☆ میگنیشیا
☆ سوڈیم ہائی کاربونیٹ ☆ مکینیشم کاربونیٹ
☆ سوڈیم ہائی کاربونیٹ ☆ پری پے آرڈ چاک
☆ سوڈیم کاربونیٹ ☆ مساف سب
☆ سوڈیم کاربونیٹ ☆ مساف سب
☆ سوڈیم کاربونیٹ ☆ مساف سب
☆ سوڈیم کاربونیٹ ☆ مساف سب

☆ لائیو ارایمونیا ☆ پوٹاشی ہائی کاربونیٹ ☆ اکی کیا
☆ اسپرٹ ایمونیا ایرو مائک ☆ لائم واٹر ☆ پوٹاشی کاربونیٹ

انٹی امی ٹک۔ تے کوروکنے والی

یہ دوائیں ہیں۔ جن سے تے بند ہو جاتی ہے۔ یا کم ہو جاتی ہے۔ مثلاً

☆ کالبارلک ایسڈ ☆ سمعو سب ٹائٹراس ☆ پیگنیشیا
☆ ہیڈروسیانک ایسڈ ☆ کریازوٹ ☆ مکینیشم کاربونیٹ

اتھل مینٹک

یہ دوائیں ہیں جو کرموں کو مار دیتی ہیں یا خارج کر دیتی ہیں۔ یا اُن کے پھر پیدا ہونے کو روکتی ہیں۔ مثلاً

☆ الیز ☆ انا کو اشیا ☆ آئل آف زہین ٹائن
☆ اریکانٹ گمو جہ ☆ انا سوڈیم کلورائیڈ ☆ سٹوٹین
☆ کو ☆ انا ٹرپین ٹائن ☆ سوڈیم کلورائیڈ
☆ انا ایٹر ☆ انا الیز ☆ فلکس ماس یا میل فرن
☆ کیلا

انٹی ڈوٹ یا فادز ہر

یہ دوائیں ہیں جو کہ ہر ملی دواؤں کے معر اثر کو روک دیتی ہیں۔

انٹی لی تھکس

یہ دوائیں ہیں جو پتھری کو حل کر دیتی ہیں یا پیدا ہی نہیں ہونے دیتی اور اسی طرح سے پیشاب کے رسوں کو حل کر دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ ڈائیلوٹ ہیڈ روکلورک ایسڈ . ☆ ٹائٹلک ایسڈ ڈائیلوٹ
☆ ٹائٹل رو ہیڈ روکلورک ایسڈ ڈائیلوٹ

انٹی پیراسائیٹکس

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو پیراسائٹ کو تباہ کر دیتی ہیں۔ مثلاً
☆ اریٹروایسڈ ☆ سلفوروز ایسڈ ☆ لائیواری میٹیم کلورائیڈ
☆ کاربالک ایسڈ ☆ ڈیکلکشن ٹوباکو ☆ انسڈ آئل
☆ ہارڈ سوپ ☆ سب لائیوڈ سلفر ☆ سلفر آکسائیڈ
☆ سافٹ سوپ ☆ سوڈیم اریٹراس ☆ آئیوڈائیڈ آف سلفر
☆ آکسائیڈ سلفر آئیوڈائیڈ ☆ آکسائیڈ امونی لائیوڈ مرکری

انٹی پریاڈکس وافع نوبت

بیدہ دوائیں ہیں جو کائنات کی نشت فوراً دور دیگر نوبت امراض کو روک دیتی ہیں۔ مثلاً
☆ اریٹروایسڈ ☆ ڈیکلکشن سکونہ ہارک ☆ ریڈ سکونہ ہارک
☆ پائی پریاٹاٹیکرم یا سیاہ مرچ ☆ ہیل سکونہ ہارک ☆ ہیلو سکونہ ہارک
☆ لائیواریٹائیٹس ☆ لائیواریٹسک ہیڈ روکلورک ☆ کونین سلفیٹ
☆ سوڈیم سائیٹک سالت ☆ لائیواریٹسک ایسڈ

انٹی فلیو جیک۔ وافع سوزش

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو سوزش کو کم کر دیتی ہیں۔ دیکھو بیان سیڈیٹو

انٹی سپٹک۔ وافع سڑاند

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو کہ سڑاند کو روکتی ہیں۔ یا کم کرتی یا بند کر دیتی ہیں مثلاً

☆ ارسینو ایسڈ ☆ ہیسٹ پش ☆ سلوشن کاربا لک ایسڈ
 ☆ لسیک ایسڈ ڈائی لوٹ ☆ فرمنٹ ☆ سوڈیم کلورائیڈ
 ☆ کاربا لک ایسڈ ☆ کریازوٹ ☆ زک کلورائیڈ
 ☆ سلفیوروز ایسڈ ☆ گیسرین آف کاربا لک ایسڈ
 ☆ زک سلفاس

انٹس پاز ماڈک۔ واقع تشنج

بیدہ دوائیں ہیں جو عضلات کے سپریم اور بے قاعدہ سکڑاؤ اور تشنج کو رفع کردیتی ہیں۔ مثلاً
 ☆ ایتر ☆ انیاسانی ٹیڈا ☆ اسپرٹ ایمونیا اروماک
 ☆ اسانی ٹیڈا ☆ انیاسانی ٹیڈا کو ☆ اسپرٹ ایمونیا ٹیڈس
 ☆ بلاڈونہ فولیا ☆ انیاسانی ٹیڈس ☆ اسپرٹ کلورافارم
 ☆ کے نے لس انڈیکا ☆ ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ
 ☆ ٹچراسانی ٹیڈا ☆ کلورال ہیڈریٹ ☆ ایکسٹریٹ آف ہائیڈروکسی مس
 ☆ ٹچر بلاڈونہ ☆ کلوروڈین ☆ اپیکا کیوانہ
 ☆ ٹچر کلورافارم کیوٹ ☆ اسپرٹ ایتر
 ☆ ٹچر اوپیم ☆ سلفٹ آف کاپر ☆ اسپرٹ ایتر ٹائرس سائی
 ☆ بلاڈونہ آکسیٹ

اپیرنٹ۔ ملیناٹ

بیدہ دوائیں ہیں۔ جن سے آنسوں پر نرم مہل کا اثر ہو جاتا ہے دیکھو بیان لکسی ٹو

اروماک۔ خوشبودار

بیدہ دوائیں ہیں جن میں خوشگوار بو اور ذائقہ ہوتا ہے۔ مثلاً

☆ اس فروٹ ☆ فیوٹی گریک
☆ کیروے فروٹ ☆ انٹیوون ڈیجیٹلس
☆ سکریٹا بارک ☆ مسجوراکیرٹا
☆ کوری اثر ریادھیا ☆ اولیم مٹھی پورٹا
☆ کمن فروٹ ☆ اولیم کیریو فلائی
☆ پالی منٹو

☆ پیچرنا ٹیگرم
☆ اسپرٹ ایٹرنائیٹروسائی
☆ اسپرٹ کلورافارم
☆ فچر جگر
☆ انیا اسائی ٹیڈا

آرٹیریل-سیڈیٹو

بیدہ دوائیں ہیں۔ جس سے نظام شریانی اور دل کا فعل پست ہو جاتا ہے۔ مثلاً
☆ ڈیجیٹلس اور اس کے مرکبات ☆ پلمہائی ایسی ٹاس

اسٹرنجٹ-قابضات

بیدہ دوائیں ہیں جو سکولرٹو یا عضلاتی ریشوں کو سکڑاتی ہیں۔ ان سے الہیو نیش رطوبات جسم
تخمید ہو جاتی ہیں۔ اور بدن کی رطوبتیں پیدا ہونے سے رک جاتی ہیں۔

☆ اسٹیم ☆ لائیو ار پلمہائی ڈائیلوٹ ☆ اوک ہارک
☆ کاربالک ایسڈ اور کیک ایسڈ ☆ سوڈیم کلورائیڈ ☆ مرہ
☆ سلفیورک ایسڈ ڈائیلوٹ ☆ پلمہائی ایسی مینٹ ☆ فچر کے ٹی کیو
☆ ٹینک ایسڈ ☆ پلمہائی کاربوناس ☆ فچر کال
☆ ایلم یا پکری ☆ لائیم یا جونہ ☆ کے ٹی کیو
☆ آکٹوٹ آف کال وچھ اوہیم ☆ بوراکس ☆ زک ایسی مینٹ
☆ کیشیم ہڈ رینٹ ☆ ہیل کے ٹی کیو ☆ زک کاربونٹ
☆ سلفیٹ آف آئرن ☆ کلورو ڈائن ☆ زک اوکسائیڈ
☆ کال ☆ ہیل سکونہ ہارک ☆ زک سلفاس

☆ کوکھم یاروٹی ☆ کریازوٹ ☆ ہرف
 ☆ کائینو یا کمرکس ☆ سلفیٹ آف کاپر ☆ اور دیگر سرد دوا
 ☆ سلوشن پر کلورائیڈ آف آئرن اسٹراکگ ☆ ہیڈریٹ پروکسائیڈ آف آئرن

کاری نے ٹو۔ دافع ریح

یہ وہ دوائیں ہیں جو اعضائے ہضمیت سے نفخ اور درد کو رفع کرتی ہیں اور درد جاتا رہتا ہے دیکھو یہاں روماتکس

کتھارٹکس

یہ وہ دوائیں جو ہر اسٹالک ایکشن کو بدحالی ہیں۔ اور اس ذریعہ سے آنتیں اپنے اندرونی فضلہ کو خارج کر دیتی ہیں۔ دیکھو یہاں لکسی ٹو۔ ڈرائسٹک۔ ہیڈروگاک۔ اور کولوگاک

کاسٹکس

یہ وہ دوائیں ہیں۔ جو کہ ان حصوں کو جن پر لگائی جاتی ہیں۔ کیمیادی اثر سے مراد کر دیتی ہیں۔ بہت حیرت کاسٹک کو اس کے رائٹک بولتے ہیں۔

☆ گلیسیرل ایسیٹک ایسڈ ☆ کریازوٹ ☆ لائیگو اور مرکری پر کلورائیڈ
 ☆ ارسینوز ایسڈ ☆ سلفیٹ آف کاپر ☆ لائیگو اور زینک کلورائیڈ
 ☆ کاربالک ایسڈ ☆ ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری
 ☆ کاسٹک پوٹاش ☆ ہیڈروکلورک ایسڈ ☆ ریڈ مرکری اوکسائیڈ
 ☆ سوڈا کاسٹک ☆ سلفیورک ایسڈ ☆ مرکری پر کلورائیڈ
 ☆ عطر پر کلورائیڈ آف آئرن ☆ جلی ہوئی پیکری ☆ لائیگو اور ایسونا فورٹ
 ☆ کیوڈ عطر آف آئیوڈین ☆ ٹائیٹریٹ آف سلور ☆
 ☆ لائیگو اور انٹی منی کلورائیڈ ☆ ڈیک ☆ چنہ

☆ لائیو آرپر کلورائیڈ آف آئرن اسٹرائٹ

کلوگامس

یہ دوا نہیں ہے جو کہ لے لیوریا جگر کی طاقت کو بڑھاتی ہیں اور صفرا کو پیدا کر کے آنکھوں میں گراتی ہیں۔ غالباً یہ صفرا کے مٹانے کو خالی کرتی ہیں اور دست آتے ہیں۔ مثلاً
☆ الیوز ☆ سب کلورائیڈ آف مرکری ☆ مرکری و تھو چاک

کروسیو

دیکھو بیان کاسٹک

کونٹرا ایری ٹنٹ

دیکھو بیان ایری ٹنٹ

ڈیمل سنٹ۔ مزلفات

دیکھو بیان ایسولی انٹ

ڈی البس ٹروانٹ

یہ دوا نہیں ہے جو کسی روک یا سد کو جسم میں سے خارج کر دیتی ہے مثلاً
☆ گبو جہ ☆ میگنیشیا سلفاس
☆ آئیوڈین ☆ پوٹاشی آئیوڈائیڈ

ڈیوڈورائی زرس

یہ دوا نہیں ہے۔ جو بد بو کو چھپاتی ہے۔ دیکھو بیان۔ انٹی سپٹک۔ اور ڈس انفکٹ

ڈیسی کنٹ

یہ وہ دوائیں ہیں۔ جو میوکس ڈسچارج اور السروں اور زخموں کے پیپ والے اخراج کو خشک کر دیتی ہیں۔

☆ میٹیم کاربونیٹ	☆ لائیواری میٹیم	☆ میٹیم ہائیڈراس
☆ میٹیم کاربونیٹ	☆ میٹیم اوکسائیڈ یا چونہ	☆ کے لی کیو
☆ پلمہائی ایسی ٹیٹ	☆ آئیٹھٹ آف زنک	☆ زنک اوکسائیڈ
☆ پلمہائی سب ایسی ٹیٹ	☆ آئیٹھٹ پلمہائی ایسی ٹیٹ	☆ پری پے ارڈ چاک
☆ آئیٹھٹ پلمہائی سب ایسی ٹیٹ		

ڈایوفوریٹک

یہ وہ دوائیں ہیں جو جلد کے فعل کو بڑھاتی ہیں اور پسینہ آتا ہے۔ لیکن سوڈاری ٹک سے کسی قدر کم

ڈس انفلٹٹ

☆ اریٹروز ایڈ	☆ میٹیم کلورٹیا	☆ لائیواری میٹیم کلورٹیا
☆ کاربالک ایڈ	☆ کلری کا کوئلہ	☆ پوٹاشی پرمیگ نیٹ
☆ ٹائٹرک ایڈ	☆ پلٹس آف کلوری ایڈ لائنم	
☆ کلورین کا دھواں	☆ سلفیورک ایڈ	☆ چارکول پلٹس
☆ زنک کلورائیڈ		

ڈاپور ٹیکس یا مد رات

یہ دوائیں ہیں۔ جو پیشاب زیادہ پیدا کرتی ہیں اور خارج کرتی ہیں مثلاً

☆ الکاحکم کی گٹھیں	☆ برگنڈی بیج	☆ ایسی میٹ آف سوڈا
☆ الکاحکم کے بیج	☆ پوناشی ایسی میٹ	☆ سوڈا پانی کاربونات
☆ ڈیجیٹل فوٹیا	☆ پوناشی پانی کاربونات	
☆ سوڈا کاربونات	☆ ایکسٹریکٹ ڈیجیٹل	
☆ پوناشیم کاربونیٹ	☆ اسپرٹ ایٹھرٹائیٹر دوائی	
☆ لائیو ارایمونیا ایسی میٹ	☆ پوناشی کلورس	☆ گچر ڈیجیٹل
☆ سلفیٹ آف میگنیشیا	☆ پوناشی ٹائیٹر اس	☆ کے نے ڈائریٹن ٹائن
☆ ٹریپن ٹائن آئل	☆ ریزن	

ڈراسٹک پرگے ٹو

تیز پرگے ٹو دوائیں کو ڈراسٹک پرگے ٹو کہتے ہیں۔ جن سے جلد اور واہر فضلہ خارج ہوتا ہے مثلاً

☆ گمبو	☆ ٹریپن آئل	☆ جلیپ
☆ کرٹن آئل	☆ ریٹالی سکس	☆ یا بک تھارن جوس
☆ کے نے ڈائریٹن ٹائن		

اکبالکس

یہ دوائیں ہیں۔ جو رحم کو سکھرتی ہیں۔ اور جو کچھ اس کے اندر ہو کر جاتا ہے۔ مثلاً

☆ ارگٹ	☆ انٹیوٹن ارگٹ
--------	----------------

ایسے ٹک۔ مقفی

پیدہ دوائیں ہیں۔ جو تے لاتی ہیں۔ مثلاً

- ☆ اپھاک ☆ زک سلفیٹ
- ☆ زک الکی میڈ ☆ سلفیٹ آف کاپر

ایمولی انٹ

یہ دوائیں ہیں جو خراشیدہ اور سخت مقام پر لگانے سے خراش کو رفع کرتی ہیں اور حزن کو نرم کر دیتی ہیں۔ یہ صرف باہر لگائی جاتی ہیں اور اگر اندر دی جائیں تو انکو ڈیمل سفد کہتے

ہیں۔ مثلاً

- ☆ گم اکاشیا ☆ کلوڈیم
- ☆ صاف کی ہوئی چربی ☆ کلوڈیم لکسیل
- ☆ الیومن ائڈہ ☆ کلیسین
- ☆ اشارج یا نشاستہ ☆ الیو آئل
- ☆ سیرافلیو ☆ الیو آئل
- ☆ تیار کردہ چربی ☆ الیو آئل
- ☆ الیو آئل

اپس پسٹک۔ آبلہ انگیز

پیدہ دوائیں ہیں جو جلد پر لگانے سے چھالے پیدا کر دیتی ہیں۔ مثلاً

- ☆ سلیم کنھاریڈین ☆ کروٹن لینی منٹ
- ☆ گلیسٹیل ایسی ٹک ایسٹ ☆ میلا ہارس یا جینی کسی
- ☆ کنھاریڈین ☆ کنھاریڈین ڈیز آکٹو
- ☆ لینی منٹ کنھاریڈین ☆ جینی کسی کامرہم

اسکے رائکس

دیکھو بیان کا شک

اکسانی ٹیمٹس

دیکھو بیان اشی میلٹ

فیمر مفیوج

بیدہ دوائیں ہیں جو کہ بخار کی تیزی کو احوال پر لاتی ہیں یا رفع کرتی ہیں۔

ہیمائی نکس

بیدہ دوائیں ہیں جو خون کے سرخ کیسوں کی تعداد کو بڑھا دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ گمبوجہ

☆ مائٹ پر اوکسائیڈ آف آئرن

☆ آف آئرن

☆ فیری کاربوناٹس سکیر ٹیپا سویت کاربونیٹ

☆ سلفیٹ آف آئرن

☆ بلیک اوکسائیڈ آف مینگنیز

☆ آئیڈائیڈ آف آئرن

☆ پل آف مرکری اینڈ آئرن

ہیموائسٹ نکس

دیکھو بیان رائکس

ہیڈرو گاس

طاقتور کھارک جو کہ اسما کی میس مبرین کی رطوبت کو ترقی دیا۔
ہیڈرو کلورک کہلاتی ہیں۔

ہینا ٹکس

دیکھو بیان تا کار ٹکس

اری ٹنٹ

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ جلد پر یا دوسری جگہ پر جس پر لگائی جائیں خراش کرتی ہیں دیکھو بیان
زوبی فیشنٹ ایس لپسٹکس اور نسخہ پسچو لینٹس

لکسی ٹو

زم کھارنگ کو لکسی ٹو کہتے ہیں۔ مثلاً

- | | | |
|-----------------|----------------------------|------------------------|
| ☆ الیز | ☆ لینیڈ آئل | ☆ روپر ب روٹ |
| ☆ جلیپ | ☆ اولیم رینائی یا کاسٹرائل | ☆ سلفیٹ آف سوڈا |
| ☆ میگنیشیا | ☆ سلفیٹ آف پوٹاش | ☆ کاربونیٹ آف میگنیشیا |
| ☆ الیو آئل | ☆ سلفیٹ آف میگنیشیا | ☆ ہکٹھارن جوس |
| ☆ سلفر سب لایمڈ | ☆ ٹریکل یا شیرہ | |

لے تھن ٹرپٹکس

دیکھو بیان انٹی لے تھوٹکس

نار کا ٹکس

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ درد کو رفع کر دیتی ہیں اور نیند پیدا کرتی ہیں۔ مثلاً

☆ کچھرا دیم

☆ ادیم

☆ کورافارم

نیوٹری ٹوس

بیہ دوائیں ہیں۔ جن سے ٹشو کی پرورش ہوتی ہے۔ مثلاً
 ☆ لیسڈ آئل ☆ کاڈلیو آئل ☆ الیو آئل
 ☆ صاف کردہ بھیڑی کی چربی

پرگے ٹو

دیکھو یہاں کھارنگ

پسچو لینٹ یا پیپ دار آبلہ پیدا کرنے والی

بیہ دوائیں ہیں جن کے لگانے سے پیچلس یا پیپ والے آبلے پیدا ہو جاتے ہیں مثلاً
 ☆ انٹی میٹا رٹھٹ ☆ ٹائٹریٹ آف سلور ☆ کروٹن آئل

ریفر جرنیٹ

بیہ دوائیں ہیں جو گرمی کو دور کر دیتی ہیں دوران خون کو کم کرتی ہیں۔ پیاس کو بھادتی ہیں۔ مثلاً

☆ سلیم یا سرکہ ☆ کلورائیڈ آف ایسومیم ☆ لائیگورارایمونیا ایسڈ
 ☆ پیماشی کلورس ☆ ہیڈو کورک ایسڈ ڈائیلیلٹ ☆ اسپرٹ ایٹرنائیٹرو سائی
 ☆ پیماشی ٹائٹریٹس ☆ ٹائٹریٹک ایسڈ ڈائیلیلٹ ☆ سلفیورک ایسڈ ڈائیلیلٹ
 ☆ پرگے ٹو پیماش

ریزا لونٹیٹ

بیہ دوائیں ہیں جو کسی چیز کو حل کر لیں یا تحلیل کر دیں یا نرم کر دیں۔

روبی فیشٹ

یہ وہ دوائیں ہیں جو جلد پر لگانے سے سرخی اور خراش پیدا کرتی ہیں مثلاً

☆ اسلیم کنٹھاریڈیز ☆ لائیگوار ایسٹیا ☆ ٹرین ٹائن لینی منٹ

☆ مسٹر ڈپلٹس ☆ ایسٹیا لینی منٹ ☆ تارین کاتیل

☆ پریکلورائیڈ آف مرکری ☆ کیوڈ ایسٹیا لینی منٹ

☆ آئیوڈین ☆ کیوڈ کمر لینی منٹ

سیڈیٹو

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ اعصاب کی طاقت کو بغیر پہلے تحریک کرنے کے ہٹ کر

دیتی ہیں مثلاً

☆ کاربالک ایسڈ ☆ انٹی منی اوکسائیڈ ☆ ایکسٹریکٹ بلاڈونہ

☆ ہیلر روپاک ایسڈ ☆ انٹی منی ٹارٹریٹ ☆ کلہائی الکیٹ

☆ ایکونائٹ فولیا ☆ بلاڈونہ فولیا ☆ اسپرٹ کمر

☆ ایکونائٹ ریڈیکس ☆ کمر ☆ پوسٹ کاسرپ

☆ سب کلورائیڈ آف مرکری ☆ کالجیکم کی گامیس ☆ ٹیچرا ایکونائٹ

☆ ہائیڈروکسی مس فولیا ☆ کالجیکم کے ج ☆ کیوڈ ٹیچر آف کمر

☆ ایچا کیوانہ ☆ کریازوٹ ☆ ٹیچر اویم

☆ لائیگوار ایسٹیا سب ایسی ٹاس ☆ ڈیجی ٹلس فولیا ☆ زک اوکسائیڈ

☆ لوفیم ☆ ایکسٹریکٹ ایکونائٹ

☆ ایچرا سپرے یا ایچر کے بخار

سائے لوگا گس

یہ وہ دوائیں ہیں جو سیلویا العابدین کی رطوبت کو ترقی دیتی ہیں مثلاً

☆ انٹی منی ٹارٹریٹ ☆ آیوڈین ☆ جگر

☆ سب کلورائیڈ آف مرکری ☆ پوٹاشی آئیوڈائیڈ

☆ مرکری کم کرٹا ☆ سنی پس۔ رائی یا سرسوں

اسٹی میولنٹ

یہ وہ دوائیں ہیں جو نظام صحت کو تحریک دیتی ہیں اور جسم کے افعال تیزی سے

انجام پاتے ہیں مثلاً

☆ ڈائیلوٹ ایسیٹک ایسڈ ☆ پائی منٹو ☆ کلورال ہیڈریٹ

☆ ڈائیلوٹ ہیڈرولورک ایسڈ ☆ سنی پس ☆ کلوراقارم

☆ ایسٹیم کاربونیٹ ☆ اسپرٹ کلوراقارم ☆ جنسن ریڈیکس

☆ ایسٹیم کلورائیڈ ☆ ریکلیٹائیڈ اسپرٹ

☆ انٹیوون سکونہ فلیوا ☆ ارنیک ریڈیکس ☆ روبرب کی جڑ

☆ ٹیچر سکونہ فلیوا ☆ اسانی ٹیڈا ☆ اسپرٹ ریکلیٹائیڈ ٹی ٹیڈ

☆ ٹیچر جنسن کیوٹ ☆ کنٹھاریڈیز ☆ کیوٹ ٹیچر ایڈز

☆ جگر ☆ کیپ سکیم فروٹ ☆ الکوحل

☆ ٹیچر کلوراقارم کیوٹ ☆ کارڈی م ☆ انٹیوون جنسن کیوٹ

☆ گسوامیکا ☆ ہل کے ٹی کیو

اسٹپٹیکس

یہ وہ دوائیں ہیں جو سیلان خون کو یا جریان کو بند کریں۔ مثلاً

☆ لائیو اور پلمہائی سب ایسی ہیٹ	☆ ڈائیلوٹ ایسی تک ایسٹ
☆ کار بالک ایسٹ	☆ اوک بارک
☆ الیومین یا الیم	☆ مرہ
☆ پلمہائی ایسی ہیٹ	☆ گیلک ایسٹ
☆ جیو اسٹیک کلوزیم	☆ پلمہائی کاربوناس
☆ ریکلیفائیڈ اسپرٹ	☆ سلیفٹ آف آرن
☆ فکچر پر کلورائیڈ آف آرن	☆ زک اوکسائیڈ
☆ فکچر گال	☆ گوٹم یاروکی
☆ ایسی ہیٹ آف زک	☆ سلیفٹ آف کاپر
☆ کولڈ اپلی کیشن یا سرد دھار	☆ زک کاربونیٹ
	☆ سلوشن پر کلورائیڈ آف آرن اسٹراک

سوڈاری فکس

☆ کمر	☆ لائیو اور ایوینا	☆ ایوینم کاربونیٹ
☆ اسپرٹ کمر	☆ انٹی منی اوکسائیڈ	☆ کیوٹ اپکا کیوانہ پوڈر
☆ ٹرین ٹائن آئل	☆ ہائیڈرو سائی مس فولیا	☆ اسپرٹ ایمرٹائیٹرس
☆ اپکا کیوانہ	☆ سلفر پرسی ٹیم	☆ پیماشی ٹائیٹرس
	☆ کے نے ڈائریٹن ٹائن	☆ انٹی مونٹل پوڈر

ٹائکس۔ مقویات

ان دواؤں سے اعضاء مضعیف ٹیک ہو جاتے ہیں اور جانوروں کے بدن کو طاقت حاصل ہو جاتی ہے۔ مثلاً

☆ ہیز روکلور ایڈ ڈائیلوٹ	☆ چل سکونہ بارک	☆ سوڈیم کلورائیڈ
☆ ٹائیکس ایڈ ڈائیلوٹ	☆ آٹے کا خیر	☆ روہب کی جڑ
☆ سلفیورک ایڈ ڈائیلوٹ	☆ آئیوڈین	☆ ٹیچر کلٹھاریڈیز
☆ الیز	☆ لائیووار پر کلورائیڈ آف آرن	☆ ٹیچر سکونہ فلیو
☆ ارجن ٹائی ٹائٹراس	☆ سلفیٹ آف کونین	☆ سلفیٹ آف کار
☆ ڈیکاکشن سکونہ فلیو	☆ جنسن ریڈیکس	☆ ٹیچر مرہ
☆ سکرٹڈ کاربونیٹ آف آرن	☆ انفیوژن سکونہ فلیو	☆ ٹیچر کسومیکا
☆ آئیوڈائیڈ آف آرن	☆ کمپوٹ انفیوژن جنسن	☆ آرن وائن
☆ ہیز ریٹ پراوکسائیڈ آف آرن	☆ ٹیچر پر کلورائیڈ آف آرن	
☆ زنک امکی ٹیٹ	☆ سلفیٹ آف آرن	
☆ کمپوٹ ٹیچر آف جنسن	☆ زنک سلفاس	

ٹرومیٹکس

یہ وہ دوائیں ہیں۔ جو زخموں پر لگاتے ہیں۔ مثلاً

☆ کلورڈیم	☆ ریزن	☆ ٹرپن ٹائن آکٹوٹ
☆ مرہ	☆ کمپوٹ ٹیچر الیز	☆ زنک اوکسائیڈ

ورمی سائڈس

دیکھو بیان التحل مینٹک

ورمی فیوج

دیکھو بیان التحل مینٹک

نسخہ جات

کامن ماس

واضح ہو کہ ماس کے معنی لگدی کے ہیں۔ یعنی جب چند ٹنگ دوائیں گولیاں بنانے کی غرض سے ملائی جاتی ہیں۔ تب کسی گاڑھی چیز کو ان میں ملا کر ایک لگدی بنا لیتے ہیں۔ غرض اس لگدی کو اصطلاح میں ماس کہتے ہیں۔ کامن ماس کا نسخہ یہ ہے۔

اسی باریک ہسی ہوئی اور ٹریکل یعنی شیرہ دونوں ہوزن لیکر ماس یعنی لگدی بنالیں۔ جب کئی دوائیں اس غرض سے ملائی جاتی ہیں کہ جانور کو گولے کی شکل پر کھلائی جائیں تب کامن ماس اس میں ملا دیتے ہیں۔ تاکہ لگدی بجائے۔

کے تہار ٹنگ ماس یعنی جلاب کی لگدی

نسخہ: باریڈوز الیوز 6 پوٹ
رکٹیفائیڈ اسپرٹ 9 اونس
ملائم صابن 9 اونس
روغن پودینہ 2 اونس

پہلے تین جڑوں کو واٹر ہاتھ کی آنچ پر کھمالیں اور جب روغن پودینہ اس میں چھوڑ کر سارے کو ملا لیں۔
خداک: گھوڑے کی عمر اور قد اور طبیعت کے بموجب ایک سے 8 ڈرام تک

اسٹی میو لے ٹنگ ماس

نسخہ: کاربوئیٹ آف ایسوفیا 16 اونس
جبر پاؤڈر 16 اونس

16 اولس

حسب ضرورت

جھن پاؤڈر

ٹریکل یعنی راب

پہلے کاربوئیٹ آف ایسٹریا کو اچھی طرح سفوف کر لیں اور تب اس کو چھلنی کے ذریعے جگر اور جھن میں اچھی طرح ملا لیں۔ بعد ازاں تھوڑا تھوڑا راب ڈالتے جائیں اور سارے کو کوٹ لے جائیں تاکہ لگدی بجائے اس کو تازہ تیار کر کے ایک ایک اولس کا ہال بنالیں۔
خوراک: گھوڑے کو ہر روز ایک اولس کا ہال دیا کریں۔

کاف ماس نمبر 1

لشہ:	ایکسٹریٹ آف بلڈ وونہ	.....	1/2 سے 1 حصہ
	سفوف بار بیڈوز ایلوز	.....	1 حصہ
	سفوف شورہ قلمی	.....	20 حصہ
	کاسن ماس	.....	حسب ضرورت
	سب کو ملا کر لگدی بنالیں۔		

استعمال: گھوڑوں کی پرانی براہنکائی ٹس میں مفید ہے۔

خوراک: گھوڑا 4 سے 5 ڈرام تک

کاف ماس نمبر 2

لشہ:	کافور	.....	2 حصہ
	ہنگ	.....	2 حصہ
	اسونائیکم	.....	2 حصہ
	سفوف اسکوتیل	.....	1 حصہ
	طائم صابن	.....	حسب ضرورت

سب کو ملا کر گدی بنالیں۔

فائدہ اور استعمال: کھوڑوں کی اُس کھانسی میں یہ نسخہ مفید ہے۔ جس میں کھانسی کے ساتھ
بلغم آتا ہو۔

خوراک: ایک اونس کا بال ہر روز ایک دفعہ

کاف ماس نمبر 3

نسخہ: سنوف باریڈوز الیوز 2 حصہ
دیحی ٹیلس 2 حصہ
کامن ماس 13 حصہ
سب کو خوب ملا کر گدی بنالیں۔

فائدہ اور استعمال: کھوڑوں کی پرانی کھانسی میں مفید ہے۔
خوراک: ایک اونس کا بال ایک یا دو دفعہ دن میں۔

الٹریٹو ماس

نسخہ: ریزن یعنی رال 35 حصہ
قلبی شورہ 21 حصہ
گندھک 7 حصہ
سنوف چرکا 14 حصہ
کاربونیٹ آف آئرن 7 حصہ
روغن کباب چینی 1/4 حصہ
تارچین اور صابن حسب ضرورت

خوراک: ایک اونس الٹریٹو کے طور پر ہفتہ میں ایک یا دو دفعہ

ڈائورنگ کے طور پر ہر روز ایک دفعہ۔ گریس کی بیماری میں دوسرے روز۔

ٹانک ماس

نسخہ:	سلفیٹ آف آرن	.....	2 حصہ
	سوڈیم سلفو	.....	1 حصہ
	چر ایکٹا سلفو	.....	1 حصہ
	کامن ماس	.....	5 حصہ
	سب کو خوب طرح ملا لیں۔		

قائدہ اور استعمال: نہایت عمدہ ٹانک ہے۔ خاص کر ایسی حالت میں استعمال کیا جاتا ہے کہ جب فولاد کے دینے کی ضرورت ہو۔

خوراک: گھوڑے کو 1 ڈرام سے ایک اونس تک گا ہے گا ہے دینا چاہیے۔

بوراسک ایسڈ لوشن

نسخہ: ایک حصہ بوراسک ایسڈ 20 حصہ گرم پانی میں حل کر لیں۔ ڈس انفلٹ اور اسٹے سپلک کے طور پر یہ عرق زخموں پر لگایا جاتا ہے۔

کاربالک ایسڈ لوشن

نسخہ: ایک ڈرام کاربالک ایسڈ۔ پانی 5 اونس میں ملا کر خوب طرح ہلا لیں۔ اس کا بھی قائدہ مثل اوپر کے لوشن کے ہے۔

نسخہ جات

ویسی ادویات کے مسہلات ملینات

نسخہ نمبر 1:

جمال گوٹہ کے چ سفوف کئے ہوئے ایک اسکروٹل۔ کھانے کا نمک یا جلاب کا نمک یعنی اسپم سالٹ 1/2 پونڈ ملا لیں یہ ملین نسخہ ہے۔ جس کو رفع قبض کے واسطے 1/2 ہار گرم گرم چاول کی کافھی میں دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 2:

2 اونس	.....	سفوف گندھک
4 اونس	.....	روغن الہی
1 کوارٹ	.....	چاول کی کافھی گرم

یہ ایک ملین نسخہ ہے۔ مسہل کے عمل کے بعد اس کو ملین کے واسطے دیا کرتے ہیں۔

نسخہ نمبر 3:

1 پائٹ	.....	روغن الہی
4 اونس	.....	سفوف گندھک
1/2 اونس	.....	سفوف زنجبیل

یہ ایک جلاب ہے۔ نصف سیر چاول کی گرم کافھی میں اس کو پلانا چاہیے۔ بھیڑی کو اس خدک کا نصف دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 4:

1 پاؤڈر	کھانے کا نمک
---------	-------	--------------

4 ڈرام	.....	معمر
2 اونس	.....	سوف گندھک
1 اونس	.....	سوف زنجبیل
4 اونس	.....	قدسیہ
2 کوارٹ	.....	آب گرم

یہ ایک جلاب ہے۔ بھیڑی کو اس خوراک کا چھٹا حصہ دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 5:

4 اونس	.....	جلاب کانٹک یا کھانے کانٹک
2 اونس	.....	سوف گندھک
1/2 اونس	.....	سوف زنجبیل
3 اونس	.....	قدسیہ

یہ ایک ملین نسخہ ہے کل اجزاء کو 2 سیر آب گرم میں خوب طرح ملائیں اور بعد سرد ہونے کے ملائیں۔

نسخہ نمبر 6:

1 اونس	.....	جلاب کانٹک یا کھانے کانٹک
1/2 اونس	.....	معمر کھولتے ہوئے آب گرم میں
4 اونس	.....	روغن اسی
1/2 اونس	.....	سوف زنجبیل
2 اونس	.....	شراب دسی

یہ ایک کڑا جلاب ہے۔ کل اجزاء کو 2 سیر آب گرم میں مل کر کے شیر گرم ملائیں۔ یہ خوراک ہارڈی ہمر کے بڑے جانور کیلئے ہے۔ نصف عمر کے بیل یا گائے کو اس کا 1/2 حصہ اور بھیڑی کو اس کا چھٹا حصہ

انٹے پانی ریشک یعنی دافع بخار

نسخہ نمبر 7: کافور 2 ڈرام

شورہ 3 ڈرام

شراب دہلی 1 اونس

پہلے کافور شراب میں حل کریں۔ بعد ازاں اس میں شورہ ملا کر ایک سیر آب سرد میں پلائیں۔

نسخہ نمبر 8:

شورہ 3 ڈرام

کھانے کا نمک 1 اونس

سفوف حراکت 1 اونس

تدسیاہ 1/2 پونڈ

اس نسخہ کو 1/2 سیر پانی میں ملا کر پلانا چاہیے۔

نسخہ نمبر 9:

کافور 2 ڈرام

شورہ قلمی 2 ڈرام

سفوف حجم دھتورا 1 اونس

شراب دہلی 1 اونس

پہلے کافور اور شراب کو ملا دیں تب اس میں شورہ اور دھتورہ کے بیجوں کے سفوف کو ملا کر نصف سیر چاول کی پتی کا نمی میں ملا دیں۔

اسٹی میولنٹ یعنی مفرحات و مقویات

نسخہ نمبر 10:

کھانے کا نمک	.....	6 اونس
چمکا	.....	4 اونس

جس بیل کی اشتہا بگڑ جائے اس کو ہر دفعہ کے رانے کے ساتھ اس نسخہ کا ایک اونس دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 11:

سرمہ یا بلیک انٹی منی	.....	2 اونس
پان موری	.....	4 اونس
کھانے کا نمک	.....	4 اونس

بگڑے ہوئے ہاضمہ میں نسخہ بالا کا چوتھائی حصہ ایک دفعہ میں دیں۔

نسخہ نمبر 12:

سفوف زنجبیل	.....	1/2 اونس
سفوف چمکا	.....	1/2 اونس
سفوف کالی مرچ	.....	1/2 اونس
سفوف اجوائن	.....	1/2 اونس
کھانے کا نمک	.....	2 اونس

سب کو اچھے طور پر سفوف کر کے ملا لیں اور چوتھائی حصہ قد سیاہ کے ہمراہ گرم کافھی میں کھلائیں

نسخہ نمبر 13:

کھریاٹی سفوف	.....	2 اونس
سفوف کھٹا	.....	1 اونس

الغون
سوف زنجیل

1 ڈرام 1 ڈرام

1 ڈرام 1 ڈرام

2 اولس 2 اولس

شراب دیسی

پانی

1.1/2 پاؤ 1.1/2 پاؤ

سب کو اچھی طور پر ملا لیں۔ خوراک بڑوں کے واسطے 1 سے 2 چمٹا تک صبح و شام

نسخہ نمبر 14:

1/2 پائٹ 1/2 پائٹ

شراب دیسی

2 اولس 2 اولس

سوف زنجیل

1/2 اولس 1/2 اولس

کالی مرچ

نصف سیر آب گرم میں پلاویں۔ چھوٹے اور جوان عمر کے جانور کے واسطے آدمی خوراک کافی

ہے۔

نسخہ نمبر 15:

1/2 ڈرام 1/2 ڈرام

کھانے کا نمک

1 اسکرویل 1 اسکرویل

سوف ہیرا کیس

دونوں ملا لیں۔ جس بھیڑی کو رات کی بیماری ہو جائے اس نسخہ کی ایک پوڑیہ بنا کر اس جانور

کو ہر روز کھلائیں۔

نسخہ نمبر 16:

1 ڈرام 1 ڈرام

ہیرا کیس

1/2 ڈرام 1/2 ڈرام

سوف چراگھا

دونوں کو ملا لیں یہ نسخہ عمدہ مقوی ہے۔ اس کو آدھ سیر ہاؤل کی کافی میں کھلانا چاہیے۔

خارجی استعمال کے واسطے عرق سرد

نسخہ نمبر 17:

لو شادر و شورہ ہم وزن دونوں سیر پانی میں حل کر کے کچلے ہوئے اور مویج کھائے ہوئے مقام پر لگائیں۔

انتحل من ٹک یعنی کرم کش

نسخہ نمبر 18:

1/2 اولس	.....	ہنگ
2 اولس	.....	سوف گندھک

دونوں کو آدھ سیر آب گرم میں ملا کر 5 یا 6 دن تک ہر روز پلائیں۔

نسخہ نمبر 19:

2 اولس	.....	کھانے کا نمک
4 ڈرام	.....	سوف ہیرا کیس
1 اولس	.....	سوف گندھک

ایک یا دو دفعہ دن کو تین یا چار روز تک پلائیں۔

نسخہ نمبر 20:

2 اولس	.....	روغن تارین
6 اولس	.....	روغن اسی

دونوں کو خوب ملا کر ایک سیر آب گرم میں پلائیں۔ اس نسخہ کو دوسرے تیسرے دن دے سکتے ہیں۔

نسخہ نمبر 21:

کھانے کا نمک
 سنوف ہیرا کیس
 1 1/2 ڈرام
 11 سکر وٹل

دلوں کو ملا کر ایک پڑیہ بنادیں اور جس بھیری کو رات کی بیماری ہو۔ اس کو ہر روز کھلا دیا کریں۔

نسخہ نمبر 22:

روغن الہی
 روغن تارین
 2 اونس
 1 1/2 اونس

ملائیں یہ نسخہ کرم کش بھیتروں کے واسطے موزوں ہے۔

اسٹر نجنٹ یعنی قابضات

نسخہ نمبر 23:

سنوف طوطا
 پانی
 1 سے 2 ڈرام
 1 1/2 سیر

حل کر لیں۔ گائے اور بیلوں کے کراٹک ڈاریا کے واسطے

نسخہ نمبر 24:

سنوف کھریا مٹی
 پلاس کی گوند یعنی بیوٹیا فراط وزا
 1 1/2 اونس
 2 ڈرام
 1 ڈرام
 4 ڈرام
 سنوف چراکا

سب کو ملا کر خوب طرح سنوف کریں۔ اور جب اس میں ایک ڈرام شراب دسی ملا کر گائے اور بیلوں کو بطور قابض اور دفع ترشی یعنی (انگاسٹ) کے ایک سیر چادل کی کافی میں پلائیں۔

نسخہ نمبر 25:

سفید یعنی کاربوئیٹ آف لڈ ۱۶ سکرول
سفوف کمریاشی ۱ اولس
الغون 2 ڈرام

گائے بیلوں کی پیمش کی بیماری میں اس نسخہ کو گاڑھی کا فچی میں ملا کر دن میں دو مرتبہ ملائیں۔

نسخہ نمبر 26:

طویل اسفوف کیا ہوا 1 سے 2 سکرول تک
پانی 1 پائٹ

ملائیں یہ نسخہ بھیڑی کے واسطے ہم وزن ہے۔

نسخہ نمبر 27:

سفوف کمریاشی 2 اولس
سفوف کتھا 1 اولس
سفوف زنجبیل 4 ڈرام
الغون ایک ڈام
شراب دسی 2 اولس
پانی 1 پوٹ

سب کو خوب طرح ملائیں۔

خوداک: بیدوں کے ایک سے دو چمٹا تک صبح و شام۔ واسطے گوسالوں کے دگنی خوراک

نسخہ نمبر 28:

سفوف کمریاشی 4 ڈرام
الغون ۱۶ سکرول
سفوف دیوہ چینی یعنی (دوبہ) 2 ڈرام

سب کو خوب ملا لیں۔ اس نسخہ کو دودھ یا اسی کی کافی میں ملا کر گوسالوں کو پیش کی بیماری دیا کرتے ہیں اور مردوں کو اس خوراک کا تیسرا حصہ دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 29:

سوف افیون	.....	2 گرین
سوف کمر یا مٹی	.....	1 ڈرام
سوف چڑا کا	.....	1 ڈرام
سوف زنجبیل	.....	1 ڈرام

سب کو ملا لیں۔ بھیڑوں کی اسہال کی بیماری میں اس نسخہ کو ہر اساعت اس کے دینا چاہیے۔

باہر لگانے کیلئے

نسخہ نمبر 30:

سوف کمر یا مٹی	.....	4 اونس
سوف کوئلہ	.....	1 اونس
سوف پتھری	.....	1/2 اونس
سوف طوطیا	.....	1/2 اونس

سب کو ملا کر سوف بنالیں۔ گائے بیل اور بھیڑوں کے چھالوں پر جو بالائی کرموں سے پیدا ہوتے ہیں اور زخموں پر اس سوف کو چھڑکیں۔

مرہم طوطیا

نسخہ نمبر 31:

سوف طوطیا	.....	1 ڈرام
روغن تاربین	.....	1 ڈرام

4 اونس

روغن اسی

4 اونس

پہلے روغن اور موم کو پگھلا لیں۔ جب اس میں تارچین اور طوطیا ملا کر سارے کو اچھے طور پر
گھوٹیں۔ جب تک مرہم سرد ہو جائے یہ ایک اچھا مرہم ہے۔ بدبودار زخموں کے واسطے۔

طوطیا کا عرق واسطے باہر لگانے کے

نسخہ نمبر 32:

1 ڈرام

سفوف طوطیا

1 پائٹ

آب گرم

حل کر لیں۔ اس عرق کو سرد لگانا چاہیے۔ زخموں کے خشک کرنے کے واسطے یہ ایک اچھا عرق

-

مرہم پھٹکری

نسخہ نمبر 33:

1 اونس

پھٹکری

3 اونس

روغن اسی

3 اونس

موم

1/2 اونس

روغن تارچین

عرق پھٹکری نمبر 1

نسخہ نمبر 34:

پھٹکری

4 ڈرام

پانی

1 کوارٹ

حل کر لیں۔ یہ عرق زخموں کے خشک کرنے کیلئے اچھا ہے۔

عرق پھٹکری نمبر 2

نسخہ نمبر 35:

پھٹکری

2 ڈرام

قدسیاہ

4 اولس

پانی ایک کوارٹ حل کر لیں۔

الٹریٹو یعنی مصفی خون

نسخہ نمبر 36:

4 ڈرام

معمر

2 ڈرام

سفوف ہیرا کیس

2 ڈرام

سفوف زنجبیل

سب کو خوب طرح سفوف کر کے اس میں 1.1/2 چمٹا تک گڑ ملا دیں اور جب اس کو 1/2
بیر گرم پتے چاول کی کاغی میں اچھے طور پر ملا کر شیر گرم پلا دیں۔ اس نسخہ کو دوسرے تیسرے
روز دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 37:

1 اولس

سفوف کندھک

2 ڈرام

شورہ

1/2 اولس

سفوف زنجبیل

ابھی طرح ملا لیں۔ اس کو چاولوں کی کاغی کے ہمراہ ایک بار دو دفعہ دن کو دیں۔

نسخہ نمبر 38:

کھانے کا نمک 8 ڈرام
 ملا لیں۔ یہ نسخہ جانوروں کیلئے معفی خون۔ بھدوں اور گوسالوں کے واسطے اسکا آٹھواں حصہ
 ایک ہلکا معفی خون ہے۔ ان کی غذا لیا کا نمک کے ہمراہ دینا چاہیے۔

انس پاز موڈک اور اسٹی میولنٹ

یعنی

دافع تشنج اور مفرحات

نسخہ نمبر 39:

روغن تارین 3 اولس
 روغن السی 3 اولس
 گرم کا نمک 1 پائٹ
 ملا لیں۔ یہ نسخہ ہودن کے مرض میں مفید ہے۔

نسخہ نمبر 40:

لوشادر 2 سے 3 ڈرام تک
 پانی 1 پائٹ
 واسطے ہودن کی بیماری کے

نسخہ نمبر 41:

شراب دسی 4 سے 6 اولس تک
 سونف بھیل 1/2 اولس
 سونف قفل سیاہ 1/2 اولس

قدسیہ

1/2 پوٹ

سب کو خوب طرح ملا کر ایک سیر گرم پانی میں پلا دیں۔

نسخہ نمبر 42:

1/2 اولس

برگ تبا کو خشک اور سفوف کیا ہوا

4 اولس

قدسیہ

1 پوٹ

آب گرم

ملائیں۔

نسخہ نمبر 43:

1 ڈرام

دھتورے کے بیج سفوف کئے ہوئے

2 ڈرام

کافور

4 اولس

دبئی شراب

کافور کا شراب میں حل کر کے اس میں دھتورا ملا دیں۔ اور اس کو ایک سیر گرم چاول کی کانچی کے ہمراہ پلائیں۔

نسخہ نمبر 44:

2 سے 3 ڈرام تک

روغن تارپین

3 اولس

سرسوں کا تیل

ایکے طور پر گرم چاول کی کانچی میں پلائیں۔

نسخہ نمبر 45:

1 پائٹ

روغن اسی

3 ڈرام

الغون

ملائیں۔ ایک سیر چاول کی کانچی میں ملائیں۔

مرہم واسطے مرض میخ

نسخہ نمبر 46:

روغن القطرہ، روغن تارین، روغن سرشف لئی سرسوں تینوں ہم وزن سفوف
کندھک جتنے میں مرہم بن جائے۔ دن میں دو یا تین دفعہ۔ دوسرے دن اس مرہم کی
مالش کریں۔

نسخہ نمبر 47:

روغن سرشف 2 کوارٹ

سنی ہار (ونکول) 1 ڈرام

روغن کوآگ پر گرم کریں۔ جب سنی ہار کو خوب سفوف کر کے اس میں چھوڑ دیں۔ اور آٹھ پر
خوب ہلاتے ہیں۔

نسخہ نمبر 48:

واسطے ٹوٹے سینک کے۔ ایک کلاڑا موٹے کپڑے پر القطرہ بچھا کر ٹوٹے ہوئے
سینک پر پیٹ دیں۔

نسخہ نمبر 49:

کانور 1 حصہ

روغن تارین چوتھائی حصہ

روغن سرسوں 4 حصہ

سب کو اچھے طور پر ملا کر زخموں پر لگا دیں۔ اگر انگور زیادہ بڑھ جائیں۔ تو ان پر طوطیا لگا دیں
گاؤں اور بھیڑوں کے زخموں کے واسطے یہ اچھا مرہم ہے۔

مالش کا روغن

نسخہ نمبر 50:

.....
.....
.....

موم کو پگھلا کر اس میں اسی کا تیل چھوڑ دیں۔ اور جب اس میں مکھنوں کو ملا دیں۔

نسخہ نمبر 52:

.....
.....

ابھی طرح ملا کر لگائیں۔

نسخہ نمبر 53:

.....
.....
.....

سب کو خوب طرح ملا کر لگادیں۔

جوتیں اور کلنے کے واسطے

نسخہ نمبر 54:

.....
.....
.....

ملائیں۔ جن مقامات کی جلد پر جو نہیں اور کلنیاں ہوں۔ ان پر لگا دیں۔

فومن ٹیشن یعنی تکمید

نسخہ نمبر 55:

آب گرم میں فلائین یا کسل کے ٹکڑے بھگو کر چوتھائی یا نصف گھنٹہ بیکیں اور اسبات کی احتیاط رکھیں کہ اس مقام پر سردی نہ لگ جائے۔ بعد ازاں اس مقام کو سوکھے کپڑوں سے اچھے طور پر منجھ کے روغن ذیل کی مالش کریں۔
روغن سرسوں۔ روغن تارین۔ دو حصہ دونوں کو خوب ملا لیں۔

فیوے کے شن یعنی دھونی دینی

نسخہ نمبر 56: واسطے گاؤ خانہ کے

گاؤ خانہ کے دروازہ کو نیم دارکھ کر ایک لوسے کے چمچہ میں گندھک آگ پر آدھے گھنٹہ یا جب تک اس کی ہوا سے جانوروں کو کھانسی پیدا نہ ہو جلا دیں۔

دھونی واسطے ایک جانور کے

نسخہ نمبر 57:

لوسے کی کڑھی آگ پر رکھ کر اس میں گندھک یا القطرہ تیل یا گائے کے سانے جلا دیں۔ تاکہ جو دھواں پیدا ہو وہ جانور کے سونگھنے میں آئے دھونی دیتے وقت اسبات کی احتیاط رکھیں کہ گندھک اور القطرہ کے دھوئیں کے ہمراہ جانور باہر کی ہوا سونگھتا جائے۔ کیونکہ بغیر آمیزش باہر کے ہوا کے جانور اگر صرف گندھک اور القطرہ کی ہوا سونگھتا تو اس کے مر جانے کا خطرہ ہے۔

پولش یعنی لپٹری

نسخہ نمبر 58:

بھوسی آب گرم میں اس طور پر ملا دیں جس میں ایک ملائم لٹی کے طور میں جائے
اس کو کپڑے پر بچھا کر سرسوں کے تیل سے چڑ دیں اور تب لگا دیں اور اگر نرم نہایت
بدبودار ہو۔ تو استعمال سے پہلے اس لپٹری پر کوئلہ کا سفوف چھڑک دیں اور کپڑی اور کوئلہ
بار بار بدلیں۔

کانجی

اسی کی کانجی

نسخہ نمبر 59:

..... 1 پونڈ
..... 8 کوارٹ

اسی
پانی

دھکی آج پر جوش دیں اور ایک گھنٹہ تک ہر امد ہلاتے رہیں۔ اور تب کانجی کو کپڑے سے
چھان کر جب سرد ہو جائے۔ تب اس میں تھوڑا سا نمک ملا کر پلائیں۔

چاول کی کانجی

نسخہ نمبر 60:

..... 2 پونڈ
..... 10 کوارٹ

چاول
پانی

ڈیڑھ گھنٹہ تک جوش دے کر چھان لیں۔ اور جب سرد ہو جائے تب اس میں نمک ملا کر پلائیں۔

لکے ٹیو۔ انیما یعنی ملین حقنہ جات

نسخہ نمبر 61:

دو سیر آب گرم لے کر اس میں اتنا صابن ملیں۔ جس میں کف پیدا ہو جائے۔ تب اس میں ایک یا ڈیڑھ چمٹا تک سرسوں کا تیل چھوڑ کر خوب طرح گھونٹ کر ملا ڈالیں۔ تب حقنہ کی اس ٹی کے ذریعے جس کا ذکر کتاب کے شروع میں کیا گیا ہے۔ مقعد کے اندر پککاری کریں۔

نسخہ نمبر 62:

گرم اسی کی کانچی	.....	4 یا 6 کوارٹ
کھانے کا نمک	.. ..	1 یا 2 اونس
روغن تارپین	.....	1 اونس

اچھی طرح گھونٹ ملا لیں اور تب اس کی پککاری مقعد میں کریں۔

اسٹرنجٹ۔ انیما یعنی قابض پککاری

نسخہ نمبر 63:

گاڑھی چاول کی کانچی	.....	2 کوارٹ
الیون	.....	2 ڈرام

دونوں کو اچھی طرح ملا کر مقعد کے اندر پککاری کریں۔

اتھل من ٹک۔ انیما یعنی کرم کش پچکاری

نسخہ نمبر 64:

سرسوں کا تیل 1 کوارٹ
روغن تارپین 1 اونس
گرم کر کے اچھے طور پر ملا کر مقعد کے اندر پچکاری کریں۔

ترکیب شین لگانے کی

نسخہ نمبر 65:

ایک تیز چھری سے جلد کے آر پار پون انچ لمبا ایک شکاف کریں اور اس کے دوا
تین انچ فاصلہ پر اسی مقدار کا ایک اور شکاف جلد کے آر پار کر کے گھوڑے کی دھجی کے
بالوں کو بانٹ کر یا ایک ڈور سوئی میں پہنا کر ایک شکاف کے اندر داخل کریں۔ اور اس سوئی
کو جلد کے نیچے گزار کر دوسرے شکاف سے نکال لیں۔ بعد اس کے دوڑ کے دونوں کناروں
کو مضبوط گرہ سے اس ترکیب سے لگا دیں۔ کہ جس میں دونوں شکافوں کے درمیان کی جلد
نہ دب جائے۔ شین کے مقام اور اس کے گرد کی جلد پر نسخہ نمبر 49 کی پٹی دن میں تین بار
چار مرتبہ لگا دیں تاکہ کھیموں سے وہ مقام پھول نہ جائے اور شین کا زخم ہو جائے۔
گلے کی چدر پر جب شین لگانا منظور ہو تو یہ آسانی سے اس طور پر لگ سکتا ہے کہ
ایک تیز سوئی میں مٹی ہوئی ڈور محسوس کر چدر کے آر پار داخل کر دیں۔



عرق پلانا

ترکیب عرق پلانے کی

نسخہ نمبر 66:

کسی کو کہیں کہ بیمار جانور کی بائیں طرف کھڑا ہو کر جانور کے سر کو اُس کی پشت کی سطح کے برابر اٹھا رکھے اور جو شخص جانور کو عرق پلانے والا ہو وہ ایسا کرے کہ جانور کے دائیں طرف کھڑا ہو کر اپنے بائیں ہاتھ کی پہلی دو انگلیوں کو بتل کے منہ کے اندر دائیں ہاتھ کی طرف داخل کر دے اور اپنی جانب کی لب اور گال کو آہستہ سے کھینچ کر جانور کے دہن کو خلیق کے کھول دے۔ بعد ازاں جس بوتل میں عرق موجود ہو۔ اس کو با احتیاط اپنے دہنے ہاتھ سے جانور کے منہ کی پھیلی ہوئی جانب کے اندر داخل کر کے اُس عرق کا تھوڑا سا منہ کے اندر ڈھال دے اور جانور جب گھونٹ بھرے۔ تب تھوڑا سا اس عرق کا اور بھی منہ کے اندر ڈھال دے۔ اسی طور پر تھوڑا کر کے سارے عرق کو پلائے اور اس بات کو ہمیشہ مد نظر رکھے۔ خاص کر جب جانور کو گلے دکتے ہوں کہ عرق ہر بار تھوڑا تھوڑا پلایا جائے اور جب جانور کھانسنے لگے یا کھانسا چاہے اس وقت دوسرے شخص کو فوراً جانور کا سر چھوڑ دینا چاہیے تاکہ بیمار اپنے سر کو جھکا کر خوب طرح کھالس لے اور کوئی حصہ عرق کا اس کی ہوا کی نالی کے اندر داخل ہونے نہ پائے۔ اگر وہ شخص جانور کے کھانسنے کے وقت اُس کے سر کو نہ چھوڑ دے گا۔ تو تھوڑا سا عرق اس کی ہوا کی پانی کے اندر گزر جائے اور جانور مر جائے گا عرقیات کے پلانے کیلئے کسی دھات کی بوتل بھل انگریزی شراب کی بوتل کے نہایت اچھی ہے۔ ایسی بوتل ہاتھ نہ آئے۔ جب عام شیشہ کی بوتل کو کام میں لائیں لیکن اس بات کی احتیاط رکھیں کہ جانور شیشہ کو چبا کر دانٹوں سے توڑ نہ ڈالے۔

مشیان پبلی کیشنز کی مایہ ناز بکس

جانوروں کے علاج کی واحد کتاب جس میں جانوروں کے علاج کی بیماریوں کی دواؤں کے 1200 فارمولے میڈیسن دوائیں لکھی گئی ہیں۔ ناممکن کو ممکن کر دیا ہماری اس کتاب نے۔

قیمت - 450/- روپے



ویٹرنری
میڈیسیٹریکا

1200 ویٹرنری فارمولے
ڈاکٹر نوید چوہدری

ویدک اور مجربات کی سیکجا پہلی قدیم کتاب جس میں ایو ویدک کے کیمیائی نسخہ جات طب اور طبکیما گری بیان کی گئی ہے۔

قیمت - 960/- روپے



رومان شاہزاد

وید کرشن دیال

گنجینہ طب حیوانات: 5 علاج سیکجا، جانوروں کے علاج کی کتاب میں ہومیو پیتھک علاج ڈاکٹر نی ایلو پیتھک علاج ہرس طب یونانی علاج بائیو کیمک علاج اور گھریلو عام چیزوں سے علاج درج ہیں۔

قیمت - 450/- روپے

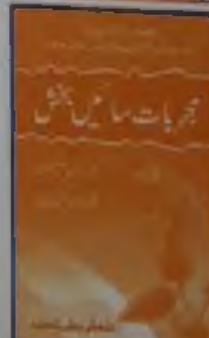


گنجینہ طب حیوانات
اور گنجینہ

ڈاکٹر ظفر اقبال

89 سال پرانی کتاب اصلی سنیا سی سائیں بخش مرحوم کے حامی نایاب مجربات جو دل کی گہرائیوں سے انہوں نے لکھیں نہایت آسان سنیا سی مجربات حکیم لال ہزاری کے شاگرد خاص۔

قیمت - 450/- روپے



مجربات
سائیں بخش

حکیم سائیں بخش سنیا سی

ویدک اور مجربات کی سیکجا پہلی قدیم کتاب جس میں ایو ویدک کے کیمیائی نسخہ جات طب اور طبکیما گری بیان کی گئی ہے۔

قیمت - 900/- روپے



کیمیما گری
کے گنجینے

وید کرشن دیال

مشیان پبلی کیشنز، زجلال دین ہسپتال چوک اردو بازار لاہور

Ph # 042-7640094 Mob # 0333-4275783

